



2020-2021 Eğitim Yılı

Dönem III. 2. Ders Kurulu

“Neoplazi-Hematoloji-Gastroenteroloji Ders Kurulu”

Eğitim Programı

Eğitim Başkoordinatörü	: Prof.Dr. Gamze ÇAN
Dönem Koordinatörü	: Dr.Öğr.Üyesi Taylan ÇELİK
Koordinatör Yardımcısı	: Dr.Öğr.Üyesi Ender TEKEŞ
Ders Kurulu Başkanı	: Prof. Dr. Yavuz BEYAZIT
Kurul Eğitim Süresi	: 6 Hafta
Ders Kurulu Tarihleri:	: 16 Kasım-25 Aralık 2020
AKTS kredisi:	:10 Kredi
Pratik sınav	: 24 Aralık 2020
Teorik sınav	: 25 Aralık 2020

Komite Dersleri ve Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Öztürk Özdemir	Doç. Dr. Hakan Aylanç
Prof. Dr. Fatma Sılan	Doç. Dr. Semra Özdemir
Prof. Dr. Erkan Melih Şahin	Doç. Dr. Nazan Kaymaz
Prof. Dr. Nihal Kilingç	Doç. Dr. Fatih Battal
Prof. Dr. Yavuz Beyazıt	Dr. Öğr. Üy. Fatih Kamış
Prof. Dr. Dilek Ülker Çakır	Dr. Öğr. Üy. Lokman Koral
Prof. Dr. Coşkun Sılan	Dr. Öğr. Üy. Ender Tekeş
Prof. Dr. Alper Şener	Dr. Öğr. Üy. Nesrin Demir
Doç. Dr. Yalçın Çırak	Dr. Öğr. Üy. Celal Acar
Doç. Dr. Şükrü Taş	

Komite Dersleri Misafir Öğretim Üyeleri (Trakya Üniversitesi):

Prof. Dr. Ufuk Usta	
Prof. Dr. Fulya Öz Puyan	
Dr. Öğr. Üyesi Fatma Elif Usturalı Keskin	



Ders ve Soru Sayıları*

Anabilim Dalı / Dersin Adı	Ders Sayısı			SORU SAYISI	
	Kuramsal	Uygulama	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
FARMAKOLOJİ	25		25	21	
PATOLOJİ	23	2(2x6)	25	19	2
İÇ HASTALIKLARI	23		23	19	
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	11		11	10	
KLİNİK BİYOKİMYA	8		8	7	
GENEL CERRAHİ	4		4	3	
GENETİK	1		1	1	
AİLE HEKİMLİĞİ	1		1	1	
ENFEKSİYON HAST.	1		1	1	
İMMÜNOLOJİ	1		1	1	
NÜKLEER TIP	1		1	1	
PRATİK ((MESLEKSEL BECERİ))		16(4x5x4)	16		12
OLGU TARTIŞMASI-2(Karın Ağrısı, Karın Ağrılı Hastaya Yaklaşım)		4(5x4)	4	2	
Toplam	99	22	121	86	14

*Ölçme-Değerlendirme sistemi ve sınavların yapısı pandemi sürecinde farklılıklar gösterebilir. Süreçte kullanılacak Ölçme-Değerlendirme Yöntemleri ve sınavların yapısı için tip.comu.edu.tr web sayfası üzerinden duyuruları takip ediniz.

MESLEKSEL BECERİ UYGULAMALARI ve OLGU TARTIŞMALARI PROGRAMI

		Propödetik-1	Propödetik-2	Propödetik-3	Propödetik-4	Propödetik-5
Batın Muayenesi (MB_04)	EĞİTİCİ-1	1	5	9	13	17
	EĞİTİCİ-2	2	6	10	14	18
	EĞİTİCİ-3	3	7	11	15	19
	EĞİTİCİ-4	4	8	12	16	20
Zor Hastaya Yaklaşım (MB_05)	EĞİTİCİ-1	9	13	17	1	5
	EĞİTİCİ-2	10	14	18	2	6
	EĞİTİCİ-3	11	15	19	3	7
	EĞİTİCİ-4	12	16	20	4	8
İntramusküler Enjeksiyon (Dönem 2 den aktarıldı)	EĞİTİCİ-1	5	9	13	17	1
	EĞİTİCİ-2	6	10	14	18	2
	EĞİTİCİ-3	7	11	15	19	3
	EĞİTİCİ-4	8	12	16	20	4
El Yıkama ve Steril Eldiven Giyme (Dönem 2 den aktarıldı)	EĞİTİCİ-1	17	1	5	9	13
	EĞİTİCİ-2	18	2	6	10	14
	EĞİTİCİ-3	19	3	7	11	15
	EĞİTİCİ-4	20	4	8	12	16
Olgu Tartışması (Karın Ağrısı, Karın Ağrılı Hastaya Yaklaşım) (OLG-02)	Dr. Öğr.Üy. F. Kamış, Dr. Öğr. Üy. O.N. Gökçe	13,14,15,16	17,18,19,20	1,2,3,4	5,6,7,8	9,10,11,12

NOT1: Gruplar sene başında belirlenip ilan edilecektir.

NOT2: Grupların hangi eğitime gideceği ilgili Becerinin Sorumlusu tarafından bildirilecektir.



Dönem 3 Eğitiminin Amacı:

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem 3 eğitimine öğrencileri Dönem 1 ve 2'de aldıkları temel bilimler eğitimlerinin ışığında insanın morfolojik, fizyolojik yapısını, yani sağlıklı durumda işleyiş mekanizmalarıyla, mikrobiyolojik ve sosyal çevresini öğrenerek başlarlar. Dönem 3 eğitimi sonunda öğrenciler; doku ve organlarda patolojik süreçlerin nasıl ortaya çıktığını, ne gibi sorunlara yol açtığı, temel klinik yaklaşımlar ile farmakolojik yaklaşımlar konularıyla, hasta muayenesine yönelik temel yaklaşımların ve toplum sağlığı sorunlarının biyopsiko-sosyal ve kültürel bakış açısıyla değerlendirilmesiyle iletişim becerileri konularında bilgi, beceri ve tutum kazandırmaktır.

Öğrenim hedefleri:

Tıp Fakültesi Dönem III eğitim döneminin sonunda;

Hedefler;

1. Patolojik süreçlerde hücre ve doku düzeyinde meydana gelen moleküler ve morfolojik değişiklikleri açıklar ve fizyopatolojik süreçlerle ilişkilendirir.
2. Doku ve organ sistemlerinde patolojik sonuca yol açabilecek fiziksel, kimyasal, biyolojik ve sosyal risk faktörlerini ilişkilendirir.
3. Hastalığa yol açan patolojik süreçlerle klinik tabloları ilişkilendirir.
4. Patolojik süreçlerle tanısal yaklaşımın temel ilkelerini ilişkilendirir ve uygun tanısal yaklaşımları seçer.
5. Genel ve sistemlere özgü semptomların klinik özelliklerini ve oluş mekanizmalarını kavrar, bu semptomlara sahip hastaya yaklaşımın ilkelerini açıklar.
6. Fizik muayene anamnez ve tetkiklerden elde edilen bulguları fizyopatolojik süreçlerle ilişkilendirir ve klinik karar verme süreçlerinde kullanır.
7. İlaçların terapötik, yan, toksik, farmakokinetik ve farmakodinamik etkilerini ilişkilendirerek farmakolojik tedavinin ilkelerini açıklar.
8. Sağlıklılık durumunu biyopsikososyal, kültürel ve çevresel faktörlerle değerlendirir.
9. Toplum ve bireyin sağlığının korumayı temel ilke olarak benimser ve korumaya ilişkin farklı yaklaşımları belirler.
10. Sağlık yönetimi ve sağlık politikalarını ve sağlık üzerine olan etkilerini tartışır.
11. Epidemiyolojinin temel ilkelerini tartışır, amacına uygun araştırma tekniklerini ve araştırma örneklerini seçer
12. Bilimsel araştırma yöntemlerini ve rapor yazma sürecini kavrar.
13. Ölüm durumunu ve ölüm durumunda yürütülen temel adli süreçleri kavrar.
14. Hastaya yaklaşımda iletişim becerilerinin kurallarını uygular.
15. Hastanın tıbbi öyküsünü genel ve sistemlere özel olarak alır.
16. Genel ve sistemlere özel fizik muayene yapar.
17. Kanıtı dayalı olarak bir makaleyi eleştirel olarak değerlendirir.
18. Basamaklara uygun olarak salgın tanımı, incelemesini yapar ve raporunu yazar.
19. Meslek uygulamalarında etkili iletişim kurmanın ve deontoloji kurallarına uygun davranmanın önemini kavrar
20. Bilimsel literatüre eleştirel yaklaşımını epidemiyoloji pratiklerindeki sorgulayıcı yaklaşımıyla gösterir.



Ders Kurulunun Amacı:

Neoplastik süreçlerin, Gastrointestinal ve Hematolojik sistem hastalıklarının klinik semptomlarını ve bu hastalıkların oluşmasında rol oynayan fizyopatolojik etkenlerin belirlenmesine ilişkin bilgi ve beceri kazandırılması; tanıda yararlanılan laboratuvar yöntemlerinin belirlenmesi, bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlarının etki mekanizmalarına ilişkin temel bilgi ve beceriyi kazandırmaktır.

Ders Kurulunun Öğrenim Hedefleri:

3.2.1 Neoplastik süreçlerin oluşum mekanizmaları, yaygınlıkları ve meydana getirdikleri klinik tabloları açıklar.

3.2.2. Neoplazi etyopatogenezinde rol oynayan faktörleri tanımlar, kanserin sitopatolojisi, genetiği, biyokimyası ve fizyopatolojisini açıklar,

3.2.3 Gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıklarının oluşum mekanizmaları, yaygınlıkları ve meydana getirdikleri klinik tabloları açıklar.

3.2.4 Gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıklarında patolojik özelliklerini tanımlar

3.2.5 Beslenme bozukluklarının oluşum mekanizmaları, yaygınlıkları ve meydana getirdikleri klinik tabloları açıklar.

3.2.6. Gastrointestinal sistem hastalıklarının ayırıcı tanılarına yönelik semptomları sorgular

3.2.7 Anamnez, muayene ve laboratuvar sonuçları ile ön tanı koyar

3.2.8. Gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıklarına yönelik ilaçlar ile antineoplastik ilaçları sınıflandırır, farmakolojik özelliklerini açıklar.

3.2.9. Gastrointestinal, hematolojik sistem ve onkolojik hastalıklarda amaca yönelik tanısal testleri seçer.

3.2.10. Kötü Haber verme ilkelerini açıklar

3.2.11. Akılcı ilaç kullanımı yöntemlerini uygulayarak gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıkları ile enflamatuvar durumlar için uygun ilacın seçilme yöntemlerini açıklar

3.2.12 Batın muayenesi yapar

3.2.13 Zor hastayı yönetme stratejilerini açıklar, simüle uygulamalarda iletişim becerilerini kullanarak zor hastayı yönettiğini gösterir.

Ölçme değerlendirme:

Ders kurulu sonunda her biri 1 puan değerinde ve kuramsal ders içeriklerine dengeli dağıtılmış 100 çoktan seçmeli sorudan oluşan bilgi sınavı yapılır. Soruların dağılımı üstteki tabloda verilmiştir. Ölçme değerlendirmeyi oluşturacak sınavlar ve diğer yöntemlerin, bunların oluşturacakları notlar ve bu notlara katkı miktarlarının açıklaması. Farklı sınavların (çoktan seçmeli, uygulama, klinik nedenselleme, performans gözlemi vb.) kapsamalarının ve özelliklerinin açıklanması.



KOD	ÖĞRENİM HEDEFİ	DERS KODU	DERS ADI	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
3.2.1	Neoplastik süreçlerin oluşum mekanizmaları, yaygınlıkları ve meydana getirdikleri klinik tabloları açıklar.				
	Malign transformasyon için gerekli olan değişiklikleri söyler	PAT_02	Kanserin Moleküler Temeli ve Çok Basamaklı Karsinogenez-1	Teorik	ÇSS
	Onkogenleri ve karsinogenezdeki rollerini söyler				
	Tümör supresör genlerin ve karsinogenezdeki rollerini söyler				
	Karsinogenezde apoptoz, anjiogenez ve telomerazın önemini açıklar				
	İnvazyon ve metastazı açıklar				
	Genomik instabilite kavramını açıklar	PAT_03	Kanserin Moleküler Temeli ve Çok Basamaklı Karsinogenez-2	Teorik	ÇSS
	Stromal mikroçevre ve karsinogenez ilişkisini açıklar				
	Warburg etkisini açıklar				
	Kanserdeki moleküler değişiklik mekanizmalarını açıklar				
	Çok basamaklı karsinogenezin moleküler temelini açıklar				
	Kimyasal ve radyasyon kökenli karsinogenezdeki mekanizmaları açıklar	PAT_04	Karsinojenik Ajanlar, Tümörlerde Derecelendirme ve Evrelendirme	Teorik	ÇSS
	Direkt ve indirekt ajanların sıralar				
	Mikrobiyal karsinogenezde rol alan etkenleri sınıflamasını yapar				
	Onkojenik virüslerin karsinogenetik mekanizmalarını açıklar				
	Tümörlerde derece ve evre kavramlarını açıklar				
	Derecelendirme ve evrelendirme için kullanılan sistemleri söyler				
	Tümör tanısında kullanılan patolojik yöntemlerin temel mekanizmasını açıklar				
	Tümörlerde moleküler profilinin önemini açıklar				
	Kanseri tanımlar ve kanser oluşumunu açıklar,	DAH_01	Onkolojinin temel prensipleri-1	Teorik	ÇSS
	Kanser hücrelerinin genel özelliklerini açıklar				
	Kanser tiplerine göre semptom ve bulguları açıklar				
	Kanserde tanı yöntemlerini açıklar				
	Kanserin evrelemesini yapar	DAH_02	Onkolojinin temel prensipleri-2		
	Kanserin yayılma yollarını açıklar				
	Hücre siklusu ve sitotoksik tedavideki yerini açıklar				
	Kanser tedavisinde kullanılan terminolojiyi açıklar				



3.2.2 Neoplazi etyopatogenezinde rol oynayan faktörleri tanımlar, kanserin sitopatolojisi, genetiği, biyokimyası ve fizyopatolojisini açıklar					
	Neoplazinin tanımını yapar	PAT_01	Neoplazinin Tanımı, Benign ve Malign Neoplazilerinin Karakteristik Özellikleri ve Epidemiyolojisi	Teorik	ÇSS
	Neoplazi ile ilgili temel isimlendirmeleri söyler				
	Benign ve malign neoplazilerin karakteristik özelliklerini açıklar				
	Epitelial ve mezankimal tümörlerin isimlendirilmesini ve sınıflandırılmasını açıklar				
	Neoplazi ve neoplazi çeşitlerinin insidansını söyler				
	Neoplazi gelişiminde etkili olan coğrafi ve çevresel faktörleri söyler				
	Neoplazi gelişiminde yaşın ve genetik predispozisyonun etkisini açıklar				
	Hereditör olmayan predispozan neoplastik faktörleri sayar				
	Talesemi kalıtımını öğrenir	TIB_GEN_01	Hemoglobinopati lerin genetiği	Teorik	ÇSS
	Globin genin kromozomal lokalizasyonunu ve fonksiyonunu öğrenir				
	Alfa ve beta talesemi etkeni mutasyon tiplerini kavrar				
	Hemoglobin tiplerini öğrenir				
	Embriyonal, fetal ve yetişkin dönem globin genlerini ve fonksiyonlarını kavrar				
	Tümöre karşı oluşan immün mekanizmaları açıklar.	İMM_01	Tümör İmmünolojisi	Teorik	ÇSS
	Tümör karşı aşı uygulamalarını ve önemini açıklar.				
	Tümör tedavisinde immünolojinin önemini açıklar.				
3.2.3 Gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıklarının oluşum mekanizmaları, yaygınlıkları ve meydana getirdikleri klinik tabloları açıklar.					
	Aneminin tanımını bilir	DAH_04	Anemik hastaya yaklaşım-1		
	Aneminin semptomları ve muayene bulgularını bilir				
	Aneminin laboratuvar bulgularının bilir				
	Anemi nedenlerini morfolojik ve patofizyolojik olarak sınıflar	DAH_05	Anemik hastaya yaklaşım-2	Teorik	ÇSS
	Aneminin nedenini saptayabilmek için gereken tetkikleri ve klinik bulguları değerlendirir				
	Hemostaz kavramını tanımlar	DAH_06	Kanama diyatezine yaklaşım-1	Teorik	ÇSS
	Primer ve sekonder hemostazın oluşum mekanizmalarını açıklar				
	Primer ve sekonder hemostazın patofizyolojisini bilir				
	Primer ve sekonder hemostaz	DAH_07	Kanama diyatezine		



bozukluklarının klinik bulgularını bilir		yaklaşım-2	Teorik	ÇSS
Primer ve sekonder hemostazın laboratuvar bulgularını bilir				
Kanama diyatezi olan hastanın ayırıcı tanısını yapar				
Hemostaz bozuklukları ile mikroanjiyopatik hemolitik aneminin birlikte görüldüğü hastalıkları bilir	DAH_08	Kanama diyatezine yaklaşım-3	Teorik	ÇSS
Kanama diyatezine acil yaklaşımı ve K vitamini yetersizliğini tedavisini bilir				
Miyeloproliferatif hastalık tanımını bilir	DAH_09	Miyeloproliferatif hastalıklara yaklaşım-1	Teorik	ÇSS
Miyeloproliferatif hastalıkları sınıflandırır				
Miyeloproliferatif hastalıkların etyolojisini bilir	DAH_10	Miyeloproliferatif hastalıklara yaklaşım-2	Teorik	ÇSS
Miyeloproliferatif hastalıkların klinik bulgularını, semptomlarını bilir				
Miyeloproliferatif hastalıkların laboratuvar bulgularını bilir	DAH_11	Miyeloproliferatif hastalıklara yaklaşım-3	Teorik	ÇSS
Miyeloproliferatif hastalıkların ayırıcı tanısını yapar				
Lenfadenopatinin etyolojisini, muayenesi bilir	DAH_12	Lenfoproliferatif hastalıklara yaklaşım-1	Teorik	ÇSS
Lenfadenopatinin ayırıcı tanısını yapar				
Lenfoproliferatif hastalıkların semptom ve bulgularını bilir				
Lenfoproliferatif hastalıkların laboratuvar bulgularını bilir				
Lenfoma, lösemi tanımlarını ve nasıl sınıflandırıldığını bilir	DAH_13	Lenfoproliferatif hastalıklara yaklaşım-2	Teorik	ÇSS
Lenfomanın tanı yöntemlerini ve nasıl evrelendirildiğini bilir				
Hodgkin ve Hodgkin dışı lenfoma arasındaki klinik farkları bilir				
Yavaş seyirli veya agresif lenfomalar arasındaki klinik farkları bilir				
Plazma hücre bozukluklarını sınıflandırır	DAH_14	Lenfoproliferatif hastalıklara yaklaşım-3	Teorik	ÇSS
Plazma hücre bozukluklarının semptom ve bulgularını bilir				
Plazma hücre bozukluklarının laboratuvar bulgularını bilir				
Lenfoproliferatif hastalıklarda görülen acil durumları bilir				
Gastroözofagiyal reflü hastalığını tanımlar	DAH_15	Gastroözofagiyal reflü hastalığı	Teorik	ÇSS
Reflünün oluşum mekanizmalarını sayar				
Reflü semptomlarını açıklar				
Reflüye yol açan nedenleri açıklar				
Tanı metotlarını açıklar				
Tedavi hedeflerini açıklar				
Peptik ülseri tanımlar	DAH_16	Peptik ülser ve helicobakter pylori	Teorik	ÇSS
Peptik ülser semptomlarını özetler				



Peptik ülser patogenezi açıklar				
Peptik ülser yol açan nedenleri açıklar				
Peptik ülser tanı yöntemlerini sıralar				
Tıbbi tedavi hedeflerini açıklar				
Helikobakter pylori ile ilgili hastalıkları açıklar				
Helikobakter pylori tanı yöntemlerini açıklar				
Fonksiyonel barsak hastalığı tanımını yapar	DAH_17	Fonksiyonel barsak hastalıkları	Teorik	ÇSS
Fonksiyonel barsak hastalığı epidemiyolojisini ve patofizyolojisini anlatır				
Semptom ve bulguları açıklar				
Alarm semptomlarını sayar				
Tedavideki temel yaklaşımları bilir				
Gerektiğinde motilite çalışmaları önerebileceklerdir.				
Kronik ishali hastada etyolojik faktörleri sayar	DAH_18	Kronik ishali hastaya yaklaşım	Teorik	ÇSS
Kronik ishal sebebi olabilecek hastalıkların tanısında kullanılan yöntemleri açıklar				
Etyolojiye yönelik tıbbi yaklaşım algoritmalarını sayar				
Sarılığın çeşitlerini açıklar	DAH_19	Sarılıklı hastaya yaklaşım	Teorik	ÇSS
Bilirubin metabolizmasını açıklar				
Sarılığın görüldüğü durumları sayar				
Bilirubin metabolizmasının bozukluklarını anlatır				
Sarılık yapan karaciğer ve safra yolları dışı nedenlerini sayar				
Sarılıklı hastaya tanısal yaklaşımı sayar				
Karaciğer sirozu tanımını yapar	DAH_20	Karaciğer Sirozu-1		
Epidemiyolojisi ve patofizyolojisini anlatır				
Etyolojik, morfolojik ve klinik özelliklerini sayar				
Semptom ve bulgularını tarif eder	DAH_21	Karaciğer Sirozu-2	Teorik	ÇSS
Portal hipertansiyon tanımını yapar	DAH_22	Portal hipertansiyon ve komplikasyonları	Teorik	ÇSS
Patofizyolojisini açıklar				
Etyolojik ve klinik özelliklerini sayar				
Portal hipertansiyon komplikasyonlarını sayar				
Hepatomegali yapan sebepleri sayar	DAH_23	Hepatomegalili hastaya yaklaşım	Teorik	ÇSS
Hepatomegalide klinik ve laboratuvar bulgularını sayar				
Çocuklarda lenfadenomegaliye yol açan hastalıkları sayar	PED_01	Çocuklarda lenfadenomegaliye yaklaşım	Teorik	ÇSS
Lenfatik sistem muayenesinde lokalizasyona göre patolojik boyutlarını açıklar				



Lenfadenopatide iyi ve kötü huylu özellikleri sıralar				
Lenf nodu biyopsi endikasyonlarını açıklar				
Çocuklarda kansere yatkınlık yaratan hastalıkları ve durumları açıklar	PED_02	Çocukluk çağı kanserlerine giriş	Teorik	ÇSS
Çocukluk çağı kanserlerinin yaş dağılımını açıklar				
Çocukluk çağı kanserlerini sıklık sırasına göre sayar				
Kansere neden olabilecek çevresel faktörleri sıralar				
Kansere yol açabilecek genetik risk faktörlerini sayar				
Çocukluk çağı lösemi ve lenfoma başvuru nedenlerini sıralar	PED_03	Çocukluk çağı lösemi ve lenfoma gelişimi	Teorik	ÇSS
Lösemi ve lenfomada kullanılan tanı araçlarını sayar				
Lösemi ve lenfoma risk faktörlerini açıklar				
Lösemi ve lenfoma alt tiplerini sayar				
Lösemi ve lenfoma muayene bulgularını açıklar				
Çocukluk çağı aneminin tanımını yapar	PED_04	Çocukluk çağı anemilerine yaklaşım 1	Teorik	ÇSS
Çocuklarda anemileri morfolojik olarak sınıflandırır				
Aneminin belirtilerini etyolojiye göre sayar				
Aneminide görülebilecek klinik bulgularını sıralar				
Anemik çocuğun klinik özelliklerine göre ayırıcı tanısını yapabilmeli				
Demir eksikliği anemisi tanımlar	PED_05	Çocukluk çağı anemilerine yaklaşım 2	Teorik	ÇSS
Demir eksikliği anemisi nedenlerini sayar				
Demir eksikliği laboratuvar bulgularını yorumlar				
Demir eksikliğini önlemeye yönelik yaklaşımları açıklar				
Çocuklarda karın ağrısı nedenlerini sayar	PED_06	Çocuklarda karın ağrısına yaklaşım	Teorik	ÇSS
Karın ağrısına eşlik eden semptomları sorgular				
Karın ağrısında etyolojiye göre destekleyen laboratuvar tetkiklerini sayar				
Cerrahi karın ağrısının ayırımını yapar				
Çocuklarda GIS'in paraziter hastalıklarının klinik bulgularını sıralar	PED_07	Çocuklarda gastrointestinal sistemin paraziter hastalıklarına yaklaşım	Teorik	ÇSS
Akut karın tanımını yapar	G.CER_01	Akut Karın Sendromu	Teorik	ÇSS
Akut karın semptomlarını açıklar				
Akut karın medikal hastalıkları açıklar				
Akut karın cerrahi hastalıkları açıklar				



	Akut karın nedenine göre tedavi yöntemlerini açıklar				
	Barsak tıkanmalarının semptomlarını açıklar	G.CER_02	Barsak tıkanmaları, ince barsak cerrahi hastalıkları	Teorik	ÇSS
	Barsak tıkanmalarının tanı yöntemlerini açıklar				
	Barsak tıkanmalarında ameliyat endikasyonlarını açıklar				
	İnce barsak cerrahi hastalıklarını açıklar				
	İnce barsak cerrahi komplikasyonlarını açıklar				
	Safra yolları hastalıklarının semptomlarını açıklar	G.CER_03	Safra kesesi ve safra yollarının cerrahi hastalıkları	Teorik	ÇSS
	Safra yolları hastalıklarında cerrahi veya medikal yaklaşım açıklar				
	Safra yolları hastalıklarında uygulanan cerrahi yöntemleri açıklar				
	Safra yolları hastalıklarında uygulanan medikal yöntemleri açıklar				
	Safra yolları hastalıklarına yapılan girişimlerde olabilen komplikasyonları açıklar				
	Akut pankreatiti tanımlar, fizyopatolojisini açıklar	G.CER_04	Pankreatit, akut-kronik	Teorik	ÇSS
	Akut pankreatit semptomlarını açıklar				
	Akut pankreatit muayene bulgularını açıklar				
	Kronik pankreatit semptomlarını açıklar				
	Kronik pankreatit muayene bulgularını açıklar				
	Olgu üzerinde – Akut Viral hepatit A 'ya yaklaşımı yapar	ENF_01	Akut viral hepatitlere yaklaşım	Teorik	ÇSS
3.2.4	Gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıklarında patolojik özelliklerini tanımlar				
	Akut ve kronik nonspesifik lenfadenit etkenlerini ve histopatolojik bulgularını söyler	PAT_05	Lenfoid Sistem Patolojisi	Teorik	ÇSS
	Enfeksiyöz mononükleöz hastalığını patogenezi, histopatolojik bulgularını, komplikasyonlarını ve EBV ilişkili maligniteleri söyler				
	Kedi tırnağı hastalığının etyolojisi ve patofizyolojisini söyler				
	Timus hastalıkları ve patofizyolojik mekanizmalarını açıklar				
	Dalakta sık görülen hastalıkları sayar				
	Akut ve kronik kan kaybını örneklendirebilir		Anemi ve	Teorik	ÇSS



<p>Hemolitik anemilerin isimlerini, etyolojilerini, patofizyolojik mekanizmalarını ve morfolojik bulgularını açıklar</p> <p>Eritropoez azalması kaynaklı anemilerin sınıflamasını yapar</p> <p>Eritropoez azalması kaynaklı anemilerin etyolojilerini, patogenezelelerini, morfolojilerini, alttürlerini açıklar</p> <p>Polistemi etyolojisini, patogenezelelerini, morfolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_06	Hemoglobin Bozuklukları		
<p>Kanama bozukluklarının temel sebeplerini açıklar</p> <p>Damar anormalliklerinin neden olduğu kanama hastalıklarını ve etkenlerini söyler</p> <p>İTP, TTP ve HÜS'ün etyolojisi ve patogenezelelerini söyler; klinik tabloları ile ilişkilendirir</p> <p>Von Willebrand hastalığı, Hemofili A ve Hemofili B hastalıklarının etyolojisi ve patogenezelelerini söyler; klinik tabloları ile ilişkilendirir</p> <p>DİK'in etyoloji ve patofizyolojisini açıklar</p>	PAT_07	Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları	Teorik	ÇSS
<p>Beyaz küre neoplazilerinin etyolojik faktörlerini sayar</p> <p>Beyaz küre neoplazilerinin genel patogenezelelerini açıklar</p> <p>Beyaz küre neoplazilerinin tanımlamaları ve sınıflamasını yapar</p> <p>Periferel B hücreli lenfomaların isimlerini, görülen önemli moleküler değışiklikleri, histopatolojik özelliklerini, immunohistokimyasal boyanma paternlerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_08	Beyaz Küre Neoplazileri-1	Teorik	ÇSS
<p>Prekürsör B hücreli ve T hücreli neoplazilerin isimlerini, görülen önemli moleküler değışiklikleri, histopatolojik özelliklerini, immunohistokimyasal boyanma paternlerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Periferel T hücreli ve NK hücreli lenfomaların isimlerini, görülen önemli moleküler değışiklikleri, histopatolojik özelliklerini, immunohistokimyasal boyanma paternlerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Hodgkin lenfomanın alt tiplerini, etyopatogenezelelerini, histopatolojik ve klinik özelliklerini söyler</p> <p>Akut myeloid lösemi, myelodisplastik sendrom ve myeloproliferatif bozuklukların tanımını yapar ve gelişimde rol oynayan etyolojik faktörlerini söyler</p>	PAT_09	Beyaz Küre Neoplazileri-2 Kırmızı Küre Neoplazileri	Teorik	ÇSS
<p>Akut myeloid lösemi tiplerini sayar ve görülen önemli moleküler değışiklikleri söyler</p>	PAT_10		Teorik	ÇSS



Akut myeloid lösemi tiplerinde görülen histopatolojik bulguları söyler				
Myelodisplastik sendromlardaki moleküler patogenezi açıkla ve histopatolojik bulguları söyler				
Myeloproliferatif bozukluk tiplerini, görülen önemli moleküler değişiklikleri ve histopatolojik bulguları söyler				
Plazma hücre diskrezilerinin tanımı ve genel özelliklerini söyler	PAT_11	Plazma Hücre Diskrezileri	Teorik	ÇSS
Plazma hücre diskrezilerini sayar				
Plazma hücre diskrezilerinde görülen önemli moleküler değişiklikleri söyler				
Plazma hücre diskrezilerinde görülen histopatolojik bulguları söyler ve klinik tabloları ile ilişkilendirir				
Diş ve diş çevresi dokuların hastalıklarının tanımını yapar	PAT_12	Oral Kavite ve Tükrük Bezi Patolojisi	Teorik	ÇSS
Odontojenik kistler ve tümörlerin isimlerini ve patogenezerini söyler				
Oral kavitenin enfeksiyöz hastalıklarını etyolojisi, patogenezi ve histopatolojik bulgularını söyler				
Oral kavitenin prekanseröz ve tümöral hastalıklarını etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Tükrük bezlerinin nonneoplastik hastalıklarını etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Neoplastik tükrük bezi hastalıklarını, etyolojilerini, patogenezerini, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Özefagusun konjenital anomalilerini ve diafragmatik herni türlerini sayar	PAT_13	Özefagus Hastalıkları Patolojisi	Teorik	ÇSS
Akalazyanın etyolojisi ve patofizyolojisini açıkla				
Özefajitlerin sınıflamasını, etyolojileri, patogenezerini, histopatolojik bulgularını açıkla				
Barrett özefagusun etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Özefagial varislerin etyolojisi ve patofizyolojisini açıkla				
Özefagial tümörlerin histopatolojik türlerini sayar				
Özefagial tümör türlerinin etyolojileri, patogenezeri, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler; tümörlerde evrelendirme için önemli histopatolojik bulguları söyler				
Akut gastrik ülser etyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	PAT_14	Mide Hastalıkları Patolojisi 1	Teorik	ÇSS



<p>Kronik gastrit türlerini ve etyolojilerini söyler</p> <p>Kronik gastrit türlerinin ülserin patofizyolojisini, histopatolojik bulgularını söyler; klinik bulgular ve komplikasyonlar ile ilişkilendirir</p> <p>Hipertrofik gastropati türlerini, etyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Gastrik polip türlerini, etyolojisini, patogenezi ve histopatolojik bulgularını sayar</p> <p>Gastrik tümörlerin histolojik türlerini sayar</p> <p>Epiteliyal gastrik tümörlerin etyolojileri, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Epiteliyal gastrik tümörlerde evrelendirme için önemli histopatolojik bulguları söyler</p>	PAT_15	Mide Hastalıkları Patolojisi 2	Teorik	ÇSS
<p>İnce ve kalınbarsağın konjenital anomalilerini, etyolojilerini, patogenezi söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>İntestinal obstrüksiyon yapan durumların etyolojilerini, patogenezi söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>İskemik barsak hastalığının tanımını, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Hemoroidin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_16	İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 1	Teorik	ÇSS
<p>Malabsorbsiyon ve diare yapan hastalıkları sayar</p> <p>Malabsorbsiyon ve diare yapan hastalıkların etyolojisi, patofizyolojisi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Sigmoid divertikülitin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Akut apandisitinin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_17	İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 2		
<p>Enfeksiyöz enterokolitlerin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Enflamatuar barsak hastalıklarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Ülseratif kolit, Crohn hastalığı ve indeterminate kolitin farkları ve benzerliklerini sayar</p>	PAT_18	İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 3	Teorik	ÇSS
<p>Hiperplastik polip ve neoplastik poliplerini histopatolojik özelliklerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>İnce ve kalın barsak polipleri ile seyreden ailesel sendromları, etyolojileri,</p>	PAT_19	İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 4	Teorik	ÇSS



<p>patogenezleri, histopatolojik bulgularını söyler</p> <p>İnce ve kalınbarsak adenokarsinomlarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını, evrelendirme için önemli histopatolojik bulguları söyler</p> <p>Appendiks tümörlerini, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Kolelithiazisin ve koledokolithiazisin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Kolesistit ve kolanjitin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Safra kesesi karsinomlarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Safra yollarının anomalilerini ve tümörlerini sayar; karaciğerin dolaşım bozukluklarını ve sebeplerini açıklar</p> <p>Hepatik hasar paternlerinin sayar ve hepatik hasarda görülen genel histopatolojik bulguları sıralanabilmesi</p> <p>Karaciğer yetmezliğindeki etiyolojik faktörleri ve patofizyolojik mekanizmaları açıklar</p>	PAT_20	Hepatopankreatik obilyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-1	Teorik	ÇSS
<p>Sirozun etyolojisi, patofizyolojisini açıklar; sirozda görülen histopatolojik ve makroskopik bulguları sayar</p> <p>Sirozda görülen klinik bulguların patofizyolojik mekanizmalarını açıklar</p> <p>Portal hipertansiyonun etyoloji ve patogeneziyi açıklar, portal hipertansiyonda görülen görülen klinik bulgular ve patofizyolojilerini açıklar</p> <p>Kolestaz ve herediter hiperbilirubinemi yapan hastalıkları sayar, patogenezi ve klinik bulgularını açıklar</p> <p>Viral hepatitlerdeki hücre hasarının sebebini söyler ve viral hepatitlerin alt tiplerini morfoloji ve klinik gidişlerini açıklar</p> <p>Akut ve kronik hepatitte görülen histopatolojik bulguları sayar</p> <p>Karaciğerde enfeksiyon yapan bakteriyel, fungal ve parazitik etkenleri sayar ve yol açtıkları klinik tablolar ile ilişkilendirir</p>	PAT_21	Hepatopankreatik obilyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-2	Teorik	ÇSS
<p>Otoimmün hepatitlerin etyoloji, patogenezi, histopatolojik ve bulgularını söyler ve eşlik eden diğer otoimmün hastalıkları sayar</p> <p>İlaç ve toksin nedenli karaciğer hasarında patofizyolojik mekanizmaları söyler, Reye sendromunda etiyolojiyi, görülen histopatolojik bulguları söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_22	Hepatopankreatik obilyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-3	Teorik	ÇSS



<p>Alkolik ve alkolik olmayan karaciğer hasarında görülen makroskopik, mikroskopik ve klinik bulguları sayar, son dönem alkolik karaciğer hasarındaki ölüm nedenlerini sıralar</p> <p>Hemakromatozisin, Wilson hastalığının, Alfa-1 antitripsin eksikliği hastalığının etiyolojisi, görülen makroskopik, mikroskopik bulguları söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Primer biliyer sirozun ve primer sklerozan kolanjitin etiyolojisini, görülen makroskopik, mikroskopik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Preeklampsi, eklampsi, HELLP sendromunun, gebeliğin yağlı karaciğeri ve intrahepatik kolestazında görülen makroskopik ve mikroskopik bulguları söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Karaciğerin nodüler hastalıklarını sayar; malign ve benign tümörlerini sınıflandırır, karaciğerin neoplazilerinin etiyolojik, patogenetik, klinik, makroskopik ve mikroskopik özelliklerini açıklar</p> <p>Konjenital pankreas hastalıklarının isimleri ve tanımlarını söyler</p> <p>Kistik fibrozisin etiyolojisi, patofizyolojisi ve klinik yansımalarını açıklar</p> <p>Akut ve kronik pankreatitlerin etiyolojik faktörleri, patofizyolojik mekanizmaları, makroskopik ve mikroskopik özelliklerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Ekzokrin pankreasın benign, premalign ve malign lezyonlarının etiyolojik faktörlerini, demografik özelliklerini, patogenezi, makroskopik ve mikroskopik özelliklerini söyler</p>	PAT_23	Hepatopankreatik obilyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-4	Teorik	ÇSS
<p>Barret özefagusun mikroskopik görüntüsünü tanıır</p> <p>Özefagusun skuamöz hücreli karsinom ve adenokarsinomunun mikroskopik görüntüsünü tanıır</p> <p>Midede intestinal metaplazinin mikroskopik görüntüsünü tanıır</p> <p>Mide adenokarsinomunun mikroskopik görüntüsünü tanıır</p> <p>Kolon ve ince barsak tümörlerinin makroskopik ve mikroskopik olarak tanıır</p> <p>Kolon ve ince barsak tümörlerinde makroskopik ve mikroskopik olarak patolojik evrelendirmeyi yapar</p>	PAT_UYG_1		Uygulama	
<p>Safra kesesi patolojilerindeki makroskopik görüntüleri tanıır</p> <p>Karaciğerde izlenen nodüler hastalıkların makroskopik ve mikroskopik görüntülerini tanıır</p>	PAT_UYG_2		Uygulama	



	Karaciğer tümörlerinin makroskopik ve mikroskopik görüntülerini tanı				
	Sirozun makroskopik ve mikroskopik olarak tanır				
	Ekzokrin pankreas lezyonlarının makroskopik ve mikroskopik olarak tanır				
3.2.5	Beslenme bozukluklarının oluşum mekanizmaları, yaygınlıkları ve meydana getirdikleri klinik tabloları açıklar				
	Çocuk yaş gruplarına göre beslenme ilkelerini açıklar	PED_08	Çocuklarda sağlıklı beslenme ilkeleri 1	Teorik	ÇSS
	Anne sütünün özelliklerini ve anne sütü ile beslenmenin temel ilkelerini açıklar				
	Süt çocuğu beslenme özelliklerini sıralar				
	Okul çocuğu sağlıklı beslenme ilkelerini sıralar				
	Adolesan grubunun beslenme ilkelerini sıralar	PED_09	Çocuklarda sağlıklı beslenme ilkeleri 2	Teorik	ÇSS
	Beslenme bozukluklarını tanımlar				
	Sağlıksız beslenmenin etkilerini açıklar				
	Her yaş grubunun beslenme değerlendirme değerlendirme yöntemlerini açıklar				
	Beslenme değerlendirmesinde kullanılan tanım ve parametreleri açıklar	PED_10	Çocuklarda beslenme yetersizliği, malnütrisyon ve ilişkili hastalıklar-1	Teorik	ÇSS
	Beslenme eksikliğinin akut bulgularını sayar				
	Beslenme eksikliği olan çocuğun klinik değerlendirme parametrelerini açıklar	PED_11	Çocuklarda beslenme yetersizliği, malnütrisyon ve ilişkili hastalıklar-2	Teorik	ÇSS
	Beslenme eksikliğine sebep olan sık görülen hastalıkları sıralar				
3.2.6	Gastrointestinal sistem hastalıklarının ayırıcı tanılarına yönelik semptomları sorgular				
	Lenfadenomegalili hastanın ayırıcı tanısını yapar	PED_01	Çocuklarda lenfadenomegaliyeye yaklaşım	Teorik	ÇSS
	Çocuklukta GIS'in paraziter hastalıklarının ayırıcı tanısını yapar	PED_07	Çocuklarda gastrointestinal sistemin paraziter hastalıklarına yaklaşım	Teorik	ÇSS
	Ayırıcı tanıdaki hastalıkları sayar	DAH_18	Kronik ishalleri hastaya yaklaşım	Teorik	ÇSS
	Tanısını ve ayırıcı tanısını yapar	DAH_21	Karaciğer Sirozu-2	Teorik	ÇSS
	Hepatomegalide ayırıcı tanıları sayar	DAH_23	Hepatomegalili hastaya yaklaşım	Teorik	ÇSS
	Olgu üzerinde- Akut hepatit B enfeksiyonuna yaklaşım yapar	ENF_01	Akut viral hepatitlere yaklaşım	Teorik	ÇSS
3.2.7.	Anamnez, muayene ve laboratuvar sonuçları ile ön tanı koyar				



	Aneminin ayırıcı tanısı yapar, tanı ve/veya ön tanılarda bulunur (Aplastik anemi, hemolitik anemiler, lösemiler)	DAH_05	Anemik hastaya yaklaşım-2		
	Akut Viral hepatit B'de tanı testlerini açıklar	ENF_01	Akut viral hepatitlere yaklaşım	Teorik	ÇSS
3.2.8	Gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıklarına yönelik ilaçlar ile antineoplastik ilaçları ve enflamatuvar süreci etkileyen ilaçları sınıflandırır, farmakolojik özelliklerini açıklar.				
	Bu grup ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını sayar, Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Yan etkilerini ve kullandıkları durumları sayar	FAR_01	Mide asit fazlalığı, peptik ülser, ve gastroözefagial reflü tedavisinde kullanılan ilaçlar-1		
	Bu grup ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını sayar, Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Yan etkilerini ve kullandıkları durumları sayar	FAR_02	Mide asit fazlalığı, peptik ülser, ve gastroözefagial reflü tedavisinde kullanılan ilaçlar-2		
	Bu grup ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını sayar, Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Yan etkilerini ve kullandıkları durumları sayar	FAR_03	Antidiyareikler, Laksatif ve pürgatifler-1		
	Bu grup ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını sayar, Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Yan etkilerini ve kullandıkları durumları sayar	FAR_04	Antidiyareikler, Laksatif ve pürgatifler-2		
	Bu grup ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını sayar, Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Yan etkilerini ve kullandıkları durumları sayar	FAR_05	Emetik ve antiemetikler		
	Bu grup ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını sayar, Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Yan etkilerini ve kullandıkları durumları sayar	FAR_06	İnflamatuvar barsak hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar		
	Bu grup ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını sayar,	FAR_07	Karaciğer ve safra		



Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar		kanalı ilaçları, Sindirim sistemine yardımcı diğer ilaçlar		
Anemi tedavisinde kullanılan ilaçları ve yan etkilerini sayar Diğer hematopoetik ilaçları, etki mekanizmalarını sayar, Diğer hematopoetik ilaçların önemli yan etkilerini ve tedavideki endikasyonlarını sayar.	FAR_08	Hematopoetik ilaçlar		
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	FAR_09	Antineoplastik ilaçlar-1		
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	FAR_10	Antineoplastik ilaçlar-2		
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	FAR_11	Antineoplastik ilaçlar-3		
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	FAR_12	Antineoplastik ilaçlar-4		
İmmünoşüpresif ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını, ana terapötik endikasyonlarını, yan tesirlerini sayar. İmmünoştimülanları ve farmakolojik özelliklerini sayar	FAR_13	İmmünomodülatör ilaçlar-1		
İmmünoşüpresif ilaçları sınıflandırır, Etki mekanizmalarını, ana terapötik endikasyonlarını, yan tesirlerini sayar. İmmünoştimülanları ve farmakolojik özelliklerini sayar	FAR_14	İmmünomodülatör ilaçlar-2		
Antiinflamatuvar ilaçları, etki mekanizmalarını ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Antiinflamatuvar ilaçları ve önemli yan etkilerini, tedavi endikasyonlarını sayar	FAR_15	NSAİ 'ler-1 Asetilsalik asit		
Antiinflamatuvar ilaçları, etki mekanizmalarını ve farmakokinetik özelliklerini sayar, Antiinflamatuvar ilaçları ve önemli yan etkilerini, tedavi endikasyonlarını sayar	FAR_16	NSAİ 'ler-2 Diğerleri		
Antiinflamatuvar ilaçlar arasında DMARD'ları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkilerini, tedavi endikasyonlarını sayar	FAR_17	NSAİ 'ler-3 DMARD'lar ve Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar		
Antihistaminikleri sınıflandırır, Her grubun farmakolojik etkilerini ve etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan tesirlerini, tedavi endikasyonlarını sayar	FAR_18	Antihistaminikler-1		
Antihistaminikleri sınıflandırır, Her grubun farmakolojik etkilerini ve etki	FAR_19	Antihistaminikler-2		



	mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan tesirlerini, tedavi endikasyonlarını sayar				
	Otakoid tanımını yapar, Membran fosfolipidlerinden sentez edilerek salıverilen organizmadaki otakoidlerin sentezini, sentezi arttıran durumları çeşitlerini ve oluşturdukları biyolojik yanıtları sayar	FAR_20	Otakoidler-1 Lökotrienler		
	Organizmadaki prostaglandin sentezini, sentezi arttıran durumları çeşitlerini ve oluşturdukları biyolojik yanıtları sayar, Fizyolojik etkilerini, katıldığı fizyopatolojik süreçleri ve inhibisyonları sonucu meydana gelen etkileri sayar	FAR_21	Otakoidler-2 Prostaglandinler		
	Organizmadaki kininlerin sentezini, sentezi arttıran durumları çeşitlerini ve oluşturdukları biyolojik yanıtları sayar	FAR_22	Otakoidler-3 Kininler		
3.2.9	Gastrointestinal, hematolojik sistem ve onkolojik hastalıklarda amaca yönelik tanısal testleri seçer.				
	Onkolojide kullanılan moleküler Nükleer Tıp uygulamalarını sayar Neoplazik hastalıkların tanı, tedavi ve izleminde PET/BT'nin önemini açıklar Hematolojik hastalıklarda kullanılan Nükleer Tıp uygulamalarını sayar Gastroenterolojide kullanılan Nükleer Tıp uygulamalarını sayar	NUK_01	Onkolojide, Hematolojide ve Gastroenterolojide Nükleer Tıp Tetkik ve Tedavi Metodları		
	BOS'un fiziksel ve kimyasal özelliklerini açıklar BOS örneği toplama koşulları ve BOS un biyokimyasal analizlerini açıklar	BiO_01	Vucut sıvıları biyokimyası1		
	Amniyon, sinovyal ve gözyaşı, ter, tükrük diğer vücut sıvılarının örnek toplama koşulları ve bu sıvılarda kullanılan biyokimyasal testleri açıklar Seröz sıvıları ve örnek toplama koşullarını tanımlar Eksuda ve transuda ayırımında kullanılan kriterleri ve testleri açıklar	BiO_02	Vucut sıvıları biyokimyası2		
	Tümör belirteçlerini sınıflandırır Tümör belirteçlerini sınıflandırılmasının önemini açıklar Tümör belirteçlerinin özelliklerini sayar Tümör belirteçlerinin düzeyin etkileyebilen faktörleri açıklar Tümör belirteçlerinin kullanım amaçlarını değerlendirir	BiO_03	Tümör Belirteçleri 1		
	Tanısal süreçte tümör belirteçlerinin yerini tartışır Prognoz tayininde tümör belirteçlerinin yerini açıklar	BiO_04	Tümör Belirteçleri 2		



	Tedavi sonrası izlemde tümör belirteçlerinin yerini açıklar			
	Sık rastlanılan tümörlerin ayırıcı tanısında kullanılan tümör belirteçlerini açıklar.			
	Kanda tümör belirteçlerinin analizini ve klinik önemini açıklar			
	Anemi tanısında kullanılan testleri tanımlar ve anlatır	BiO_05	Anemi ve Hemostaz Testleri	
	Hemostatik testleri sayar ve hastalıklardaki durumunu açıklar			
	Karaciğerin tüm fonksiyonlarını açıklar			
	Akut faz proteinlerini sınıflar			
	Protein elektroforezini ve hastalıklardaki elektroforetik değişiklikleri açıklar	BiO_06	Karaciğer fonksiyon testleri ve sarılık 1	
	Paraproteinleri açıklar			
	Karaciğer hücre harabiyetini ve sentez fonksiyonunu gösteren testleri açıklar			
	Karaciğer disfonksiyonunu belirleyen testleri anlatır			
	Karaciğer hastalıklarının etiyolojisini belirleyen testleri açıklar	BiO_07	Karaciğer fonksiyon testleri ve sarılık 2	
	Karaciğer fonksiyon testlerinin sonuçlarının değerlendirir			
	Bilirubin metabolizmasını ve bilirubin çeşitlerini açıklar			
	Enzim düzeylerinin ölçümü için uygun biyolojik materyalleri açıklar			
	Kan enzim düzeylerini etkileyen faktörleri açıklar			
	Klinik enzimolojide kullanılan enzim ölçüm yöntemlerini açıklar			
	Kan enzim düzeylerinin ölçümünde dikkat edilecek durumları açıklar			
	Kanda ölçülen enzimlerin fizyolojik ve patolojik düzeylerini karşılaştırarak açıklar	BiO_08	Klinik Enzimoloji	
	Klinik enzimolojide tanıda kullanılan testleri dokulara ve patolojilere göre açıklar			
	Klinikte sık kullanılan testleri tanımlar ve hastalık durumlarında değişimleri hakkında değerlendirme			
	Akut Viral B'de hepatitlerde laboratuvar takibinde kullanılan testleri, örnekleri ile açıklar	ENF_01	Akut viral hepatitlere yaklaşım	
3.2.10.	Kötü Haber verme ilkelerini açıklar			
	Kötü haber tanımını söyler			
	Kötü (zor) haber verme tekniğinin adımlarını tanımlar	AH_01	Zor haber verme	



	Birinci basamak hekiminin kötü haber vermedeki avantajlarını açıklar				
	Ölen hastanın yakınlarına ölüm haberini verirken ortamı hazırlamanın önemini açıklar				
	Hasta yakınlarına ölüm haberi verirken dikkat edilmesi gereken basamakları sayar				
3.2.11.	Akılcı ilaç kullanımı yöntemlerini uygulayarak gastrointestinal ve hematolojik sistem hastalıkları ile enflamatuvar durumlar için uygun ilacın seçilme yöntemlerini açıklar				
	İlgili hastalık için problemleri anlayarak tedavi stratejisi geliştirir, Stratejiye uygun ilaçları etkililik ve güvenlilik değerlendirmesi yaparak seçer	FAR_23	ÜSYE'de Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı		
	İlgili hastalık için problemleri anlayarak tedavi stratejisi geliştirir, Stratejiye uygun ilaçları etkililik ve güvenlilik değerlendirmesi yaparak seçer	FAR_24	Peptik Ülser Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı		
	İlgili hastalık için problemleri anlayarak tedavi stratejisi geliştirir, Stratejiye uygun ilaçları etkililik ve güvenlilik değerlendirmesi yaparak seçer	FAR_25	Diyare ve Konstipasyonda Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı		
3.2.12.	Batın muayenesi yapar				
	Karın muayene yöntemlerini tanımlar				
	Batın değerlendirilmesinde kullanılan fizik muayene basamaklarının (inspeksiyon, oskültasyon, perküsyon, palpasyon) sırasını sayar	MB_04	Batın Muayenesi		
	İşlem basamaklarını doğru sırayla uygular				
	Batın palpasyonunun nasıl yapıldığını ve kaç tip palpasyon olduğunu tanımlar				
	Batında hangi durumlarda oskültasyon yapıldığını ve bulgularını tanımlar				
3.2.13.	Zor hastayı yönetme stratejilerini açıklar, simüle uygulamalarda iletişim becerilerini kullanarak zor hastayı yönettiğini gösterir.				
	Ölümcül hastaya evde bakım ilkelerini sıralar				
	Ölüm haberi alan hastanın inkar, kızgınlık, pazarlık ve depresyon evrelerini bilir ve özelliklerini açıklar				
	Terminal dönem hastalarda ağrı tedavi prensiplerini bilir.	DAH_03	Ölümcül hastalığı olan (ölmekte olan) hastaya yaklaşım ve terminal dönem bakım ilkeleri	teorik	ÇSS
	Terminal dönem hastalarda sık görülen deliryum durumuna nasıl yaklaşılacağını bilir.				
	Terminal dönem hastalarda palyatif bakım ilkelerini bilir.				



2020-2021 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-2- 1. HAFTA
16-20 KASIM 2020

1. HAFTA	16 Kasım 2020 Pazartesi	17 Kasım 2020 Salı	18 Kasım 2020 Çarşamba	19 Kasım 2020 Perşembe	20 Kasım 2020 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_01 Onkolojinin Temel Prensip1eri-1 (Dr. L. Koral)	İMM_01 Tümör İmmünolojisi (Dr. N. Demir)	DAH_03 Ölümcül Hastalığı olan (Ölmekte olan(Hastaya Yaklaşım ve Terminal Dönem Bakım İlkeleri (Dr. Y. Çırak)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	PAT_01 Neoplazinin Tanımı, Benign ve Malign Neoplazilerinin Karakteristik Özellikleri ve Epidemiyoloji (Dr. N. Kılınç)	DAH_02 Onkolojinin Temel Prensip1eri-2 (Dr. L. Koral)	NUK_01 Onkolojide, Hematolojide ve Gastroenterolojide Nükleer Tıp Tetkik ve Tedavi Metodları Dr. S. Özdemir	AH_01 Zor haber verme (Dr. E.M. Şahin)	G.CER_1 Akut Karın Sendromu (Dr. Ş. Taş)
10:30-11:15	PAT_02 Kanserin Moleküler Temeli ve Çok Basamaklı Karsinogenez-1 (Dr. N. Kılınç)	PAT_04 Karsinojenik Ajanlar,Tümörlerde Derecelendirme ve Evrelendirme (Dr. N. Kılınç)	BiO_3 Tümör Belirteçleri 1 (Dr. D.Ü. Çakır)	PED_01 Çocuklarda lenfadenomegaliye yaklaşım 1 (Dr. N. Kaymaz)	PED_03 Çocukluk çağında lösemi ve lenfoma gelişimi (Dr. N.Kaymaz)
11:30-12:15	PAT_03 Kanserin Moleküler Temeli ve Çok Basamaklı Karsinogenez-2 (Dr. N. Kılınç)	PAT_05 Lenfoid sistem patolojisi (Dr. F. Öz Puyan-Trakya)	BiO_4 Tümör Belirteçleri 2 (Dr. D.Ü. Çakır)	PED_02 Çocukluk çağı kanselerlerine giriş (Dr. N.Kaymaz)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	1.DERS KURULU DEĞERLENDİRMESİ	PAT_06 Anemi ve Hemoglobin Bozuklukları-1 (Dr. F. Öz Puyan-Trakya)	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-1 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	BK_1 Vucut sıvıları biyokimyası1 (Dr. D.Ü. Çakır)	PAT_07 Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları (Dr. E.Usturalı Keskin- Trakya)	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-1 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
15:30-16:15	BK_2 Vucut sıvıları biyokimyası2 (Dr. D.Ü. Çakır)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-1 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-1 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



PAT_01 Neoplazinin Tanımı, Benign ve Malign Neoplazilerinin Karakteristik Özellikleri ve Epidemiyolojisi	
Neoplazinin tanımını yapar	Bilgi
Neoplazi ile ilgili temel isimlendirmeleri söyler	Bilgi
Benign ve malign neoplazilerin karakteristik özelliklerini açıklar	Bilgi
Epitelial ve mezenkimal tümörlerin isimlendirilmesini ve sınıflandırılmasını açıklar	Bilgi
Neoplazi ve neoplazi çeşitlerinin insidansını söyler	Bilgi
Neoplazi gelişiminde etkili olan coğrafi ve çevresel faktörleri söyler	Bilgi
Neoplazi gelişiminde yaşın ve genetik predispozisyonun etkisini açıklar	Bilgi
Hereditör olmayan predispozan neoplastik faktörleri sayar	Bilgi
PAT_02 Kanserin Moleküler Temeli ve Çok Basamaklı Karsinogenez-1	
Malign transformasyon için gerekli olan değişiklikleri söyler	Bilgi
Onkogenleri ve karsinogenezdeki rollerini söyler	Bilgi
Tümör supresör genlerin ve karsinogenezdeki rollerini söyler	Bilgi
Karsinogenezde apoptoz, anjiogenez ve telomerazın önemini açıklar	Bilgi
İnvazyon ve metastazı açıklar	Bilgi
PAT_03 Kanserin Moleküler Temeli ve Çok Basamaklı Karsinogenez-2	
Genomik instabilite kavramını açıklar	Bilgi
Stromal mikroçevre ve karsinogenez ilişkisini açıklar	Bilgi
Warburg etkisini açıklar	Bilgi
Kanserdeki moleküler değişiklik mekanizmalarını açıklar	Bilgi
Çok basamaklı karsinogenezin moleküler temelini açıklar	Bilgi
PAT_04 Karsinojenik Ajanlar, Tümörlerde Derecelendirme ve Evrelendirme	
Kimyasal ve radyasyon kökenli karsinogenezdeki mekanizmaları açıklar	Bilgi
Direkt ve indirekt ajanların sıralar	Bilgi
Mikrobiyal karsinogenezde rol alan etkenleri sınıflamasını yapar	Bilgi
Onkojenik virüslerin karsinogenetik mekanizmalarını açıklar	Bilgi
Tümörlerde derece ve evre kavramlarını açıklar	Bilgi
Derecelendirme ve evrelendirme için kullanılan sistemleri söyler	Bilgi
Tümör tanısında kullanılan patolojik yöntemlerin temel mekanizmasını açıklar	Bilgi
Tümörlerde moleküler profilinin önemini açıklar	Bilgi
PAT_05 Lenfoid Sistem Patolojisi	
Akut ve kronik nonspesifik lenfadenit etkenlerini ve histopatolojik bulgularını söyler	Bilgi
Enfeksiyöz mononükleöz hastalığını patogenezini, histopatolojik bulgularını, komplikasyonlarını ve EBV ilişkili maligniteleri söyler	Bilgi
Kedi tırmığı hastalığının etyolojisi ve patofizyolojisini söyler	Bilgi
Timus hastalıkları ve patofizyolojik mekanizmalarını açıklar	Bilgi
Dalakta sık görülen hastalıkları sayar	Bilgi
PAT_06 Anemi ve Hemoglobün Bozuklukları	
Akut ve kronik kan kaybını örneklendirebilir	Bilgi
Hemolitik anemilerin isimlerini, etyolojilerini, patofizyolojik mekanizmalarını ve morfolojik bulgularını açıklar	Bilgi
Eritropoez azalması kaynaklı anemilerin sınıflamasını yapar	Bilgi
Eritropoez azalması kaynaklı anemilerin etyolojilerini, patogenezlerini, morfolojilerini, alttürlerini açıklar	Bilgi
Polistemi etyolojisini, patogenezini, morfolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_07 Kanama ve Pıhtılaşma Bozuklukları	
Kanama bozukluklarının temel sebeplerini açıklar	Bilgi
Damar anormalliklerinin neden olduğu kanama hastalıklarını ve etkenlerini söyler	Bilgi
İTP, TTP ve HÜS'ün etyolojisi ve patogenezini söyler; klinik tabloları ile ilişkilendirir	Bilgi
Von Willebrand hastalığı, Hemofili A ve Hemofili B hastalıklarının etyolojisi ve patogenezini söyler; klinik tabloları ile ilişkilendirir	Bilgi
DIK'in etyoloji ve patofizyolojisini açıklar	Bilgi
PED_01 Çocuklarda lenfadenomegaliye yaklaşım	
Çocuklarda lenfadenomegaliye yol açan hastalıkları sayar	Bilgi
Lenfadenomegalili hastanın ayırıcı tanısını yapar	Bilgi
Lenfatik sistem muayenesinde lokalizasyona göre patolojik boyutlarını açıklar	Bilgi
Lenfadenopatide iyi ve kötü huylu özellikleri sıralar	Bilgi
Lenf nodu biyopsi endikasyonlarını açıklar	Bilgi
PED_02 Çocukluk çağı kanserlerine giriş	
Çocuklarda kansere yatkınlık yaratan hastalıkları ve durumları açıklar	Bilgi
Çocukluk çağı kanserlerinin yaş dağılımını açıklar	Bilgi
Çocukluk çağı kanserlerini sıklık sırasına göre sayar	Bilgi
Kansere neden olabilecek çevresel faktörleri sıralar	Bilgi
Kansere yol açabilecek genetik risk faktörlerini sayar	Bilgi
PED_03 Çocukluk çağında lösemi ve lenfoma gelişimi	
Çocukluk çağı lösemi ve lenfoma başvuru nedenlerini sıralar	Bilgi
Lösemi ve lenfomada kullanılan tanı araçlarını sayar	Bilgi
Lösemi ve lenfoma risk faktörlerini açıklar	Bilgi



Lösemi ve lenfoma alt tiplerini sayar	Bilgi
Lösemi ve lenfoma muayene bulgularını açıklar	Bilgi
Kanserde tanı yöntemlerini açıklar	Bilgi
DAH_02 Onkolojinin temel prensipleri-2	
Kanserin evrelemesini yapar	Bilgi
Kanserin yayılma yollarını açıklar	Bilgi
Hücre siklusu ve sitotoksik tedavideki yerini açıklar	Bilgi
Kanser tedavisinde kullanılan terminolojiyi açıklar	Bilgi
DAH_03 Ölümcül hastalığı olan (ölmekte olan) hastaya yaklaşım ve terminal dönem bakım ilkeleri	
Ölümcül hastaya evde bakım ilkelerini sıralar	Bilgi
Ölüm haberi alan hastanın inkar,kızgınlık, pazarlık ve depresyon evrelerini bilir ve özelliklerini açıklar	Bilgi
Terminal dönem hastalarda ağrı tedavi prensiplerini bilir.	Bilgi
Terminal dönem hastalarda sık görülen deliryum durumuna nasıl yaklaşılabileceğini bilir.	Bilgi
Terminal dönem hastalarda palyatif bakım ilkelerini bilir.	Bilgi
G.CER_1 Akut Karın Sendromu	
Akut karın tanımını yapar	Bilgi
Akut karın semptomlarını açıklar	Bilgi
Akut karın medikal hastalıkları açıklar	Bilgi
Akut karın cerrahi hastalıkları açıklar	Bilgi
Akut karın nedenine göre tedavi yöntemlerini açıklar	Bilgi
BİO_1 Vücut sıvıları biyokimyası1	
BOS'un fiziksel ve kimyasal özelliklerini açıklar	Bilgi
BOS örneği toplama koşulları ve BOS un biyokimyasal analizlerini açıklar	Bilgi
BİO_2 Vücut sıvıları biyokimyası2	
Amniyon, sinovyal ve gözyaşı,ter,tükrük diğer vücut sıvılarının örnek toplama koşulları ve bu sıvılarda kullanılan biyokimyasal testleri açıklar	Bilgi
Seröz sıvıları ve örnek toplama koşullarını tanımlar	Bilgi
Eksuda ve transuda ayırımında kullanılan kriterleri ve testleri açıklar	Bilgi
BİO_3 Tümör Belirteçleri 1	
Tümör belirteçlerini sınıflandırır	Bilgi
Tümör belirteçlerini sınıflandırılmasının önemini açıklar	Bilgi
Tümör belirteçlerinin özelliklerini sayar	Bilgi
Tümör belirteçlerinin düzeyini etkileyebilen faktörleri açıklar	Bilgi
Tümör belirteçlerinin kullanım amaçlarını değerlendirir	Bilgi
BİO_4 Tümör Belirteçleri 2	
Tanısal süreçte tümör belirteçlerinin yerini tartışır	Bilgi
Prognoz tayininde tümör belirteçlerinin yerini açıklar	Bilgi
Tedavi sonrası izlemede tümör belirteçlerinin yerini açıklar	Bilgi
Sık rastlanılan tümörlerin ayırıcı tanısında kullanılan tümör belirteçlerini açıklar.	Bilgi
Kanda tümör belirteçlerinin analizini ve klinik önemini açıklar	Bilgi
İMM_01 Tümör İmmünolojisi	
Tümöre karşı oluşan immün mekanizmaları açıklar.	Bilgi
Tümör karşı aşı uygulamalarını ve önemini açıklar.	Bilgi
Tümör tedavisinde immünolojinin önemini açıklar.	Bilgi
NUK_01 Onkolojide, Hematolojide ve Gastroenterolojide Nükleer Tıp Tetkik ve Tedavi Metodları	
Onkolojide kullanılan moleküler Nükleer Tıp uygulamalarını sayar	Bilgi
Neoplazik hastalıkların tanı, tedavi ve izleminde PET/BT'nin önemini açıklar	Bilgi
Hematolojik hastalıklarda kullanılan Nükleer Tıp uygulamalarını sayar	Bilgi
Gastroenterolojide kullanılan Nükleer Tıp uygulamalarını sayar	Bilgi
AH_01 Zor haber verme	
Kötü haber tanımını söyler	Bilgi
Kötü (zor) haber verme tekniğinin adımlarını tanımlar	Bilgi
Birinci basamak hekiminin kötü haber vermedeki avantajlarını açıklar	Bilgi
Ölen hastanın yakınlarına ölüm haberini verirken ortamı hazırlamanın önemini açıklar	Bilgi
Hasta yakınlarına ölüm haberi verirken dikkat edilmesi gereken basamakları sayar	Bilgi



2020-2021 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-2- 2. HAFTA
23-27 KASIM 2020

2. HAFTA	23 Kasım 2020 Pazartesi	24 Kasım 2020 Salı	25 Kasım 2020 Çarşamba	26 Kasım 2020 Perşembe	27 Kasım 2020 Cuma
08:30-09:15	DAH_04 Anemik Hastaya Yaklaşım-1 (Dr. C. Acar)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	FAR_01 Hematopoetik ilaçlar (Dr.E. Tekeş)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_11 Plazma Hücre Diskrazileri (Dr. F. Öz Puyan- Trakya)
09:30-10:15	DAH_05 Anemik Hastaya Yaklaşım-2 (Dr. C. Acar)	DAH_06 Kanama-diyatezine Yaklaşım-1 (Dr. C. Acar)	DAH_09 Myeloproliferatif Hastalıklar-1 (Dr. C. Acar)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_12 Lenfoproliferatif Hastalıklar-1 (Dr. C. Acar)
10:30-11:15	PED_04 Çocukluk çağı anemileri 1 (Dr. N. Kaymaz)	DAH_07 Kanama-diyatezine Yaklaşım-2 (Dr. C. Acar)	DAH_10 Myeloproliferatif Hastalıklar-2 (Dr. C. Acar)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_13 Lenfoproliferatif Hastalıklar-2 (Dr. C. Acar)
11:30-12:15	PED_05 Çocukluk çağı anemileri 2 (Dr. N. Kaymaz)	DAH_08 Kanama-diyatezine Yaklaşım-3 (Dr. C. Acar)	DAH_11 Myeloproliferatif Hastalıklar-3 (Dr. C. Acar)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_14 Lenfoproliferatif Hastalıklar-3 (Dr. C. Acar)
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	BK_5 Anemi ve Hemostaz Testleri (Dr. DU Cakir)	PAT_08 Beyaz Küre Neoplazileri- 1 (Dr. F. Öz Puyan- Trakya)	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	TIB_GEN_01 Hemoglobinopatilerin genetiği	PAT_09 Beyaz Küre Neoplazileri- 2 (Dr. F. Öz Puyan- Trakya)	Seçmeli Ders	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_15 Gastroözefagiyal Reflü Hastalığı (Dr. Y. Beyazıt)
15:30-16:15	PED_06 Çocuklarda karın ağrısına yaklaşım (Dr. F. Battal)	PAT_10 Kırmızı Küre Neoplazileri (Dr. F. Öz Puyan- Trakya)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_16 Peptik ülser ve Helikobakter Pylori (Dr. Y. Beyazıt)
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



DAH_04 Anemik hastaya yaklaşım-1	
Aneminin tanımını bilir	Bilgi
Aneminin semptomları ve muayene bulgularını bilir	Bilgi
Aneminin laboratuvar bulgularının bilir	Bilgi
DAH_05 Anemik hastaya yaklaşım-2	
Anemi nedenlerini morfolojik ve patofizyolojik olarak sınıflar	Bilgi
Aneminin nedenini saptayabilmek için gereken tetkikleri ve klinik bulguları değerlendirir	Bilgi
Aneminin ayırıcı tanısı yapar, tanı ve/veya ön tanılarda bulunur (Aplastik anemi, hemolitik anemiler, lösemiler)	Bilgi
DAH_06 Kanama diyatezine yaklaşım-1	
Hemostaz kavramını tanımlar	Bilgi
Primer ve sekonder hemostazın oluşum mekanizmalarını açıklar	Bilgi
Primer ve sekonder hemostazın patofizyolojisini bilir	Bilgi
DAH_07 Kanama diyatezine yaklaşım-2	
Primer ve sekonder hemostaz bozukluklarının klinik bulgularını bilir	Bilgi
Primer ve sekonder hemostazın laboratuvar bulgularını bilir	Bilgi
Kanama diyatezi olan hastanın ayırıcı tanısını yapar	Bilgi
DAH_08 Kanama diyatezine yaklaşım-3	
Hemostaz bozuklukları ile mikroanjyopatik hemolitik aneminin birlikte görüldüğü hastalıkları bilir	Bilgi
Kanama diyatezine acil yaklaşımı ve K vitamini yetersizliğini tedavisini bilir	Bilgi
DAH_09 Miyeloproliferatif hastalıklara yaklaşım-1	
Miyeloproliferatif hastalık tanımını bilir	Bilgi
Miyeloproliferatif hastalıkları sınıflandırır	Bilgi
DAH_10 Miyeloproliferatif hastalıklara yaklaşım-2	
Miyeloproliferatif hastalıkların etyolojisini bilir	Bilgi
Miyeloproliferatif hastalıkların klinik bulgularını, semptomlarını bilir	Bilgi
DAH_11 Miyeloproliferatif hastalıklara yaklaşım-3	
Miyeloproliferatif hastalıkların laboratuvar bulgularını bilir	Bilgi
Miyeloproliferatif hastalıkların ayırıcı tanısını yapar	Bilgi
DAH_12 Lenfoproliferatif hastalıklara yaklaşım-1	
Lenfadenopatinin etyolojisini, muayenesi bilir	Bilgi
Lenfadenopatinin ayırıcı tanısını yapar	Bilgi
Lenfoproliferatif hastalıkların semptom ve bulgularını bilir	Bilgi
Lenfoproliferatif hastalıkların laboratuvar bulgularını bilir	Bilgi
DAH_13 Lenfoproliferatif hastalıklara yaklaşım-2	
Lenfoma, lösemi tanımlarını ve nasıl sınıflandırıldığını bilir	Bilgi
Lenfomanın tanı yöntemlerini ve nasıl evrelendirildiğini bilir	Bilgi
Hodgkin ve Hodgkin dışı lenfoma arasındaki klinik farkları bilir	Bilgi
Yavaş seyirli veya agresif lenfomalar arasındaki klinik farkları bilir	Bilgi
DAH_14 Lenfoproliferatif hastalıklara yaklaşım-3	
Plazma hücre bozukluklarını sınıflandırır	Bilgi
Plazma hücre bozukluklarının semptom ve bulgularını bilir	Bilgi
Plazma hücre bozukluklarının laboratuvar bulgularını bilir	Bilgi
Lenfoproliferatif hastalıklarda görülen acil durumları bilir	Bilgi
PAT_08 Beyaz Küre Neoplazileri-1	
Beyaz küre neoplazilerinin etyolojik faktörlerini sayar	Bilgi
Beyaz küre neoplazilerinin genel patogenezi açıklar	Bilgi
Beyaz küre neoplazilerinin tanımlamaları ve sınıflamasını yapar	Bilgi
Periferik B hücreli lenfomaların isimlerini, görülen önemli moleküler değişiklikleri, histopatolojik özelliklerini, immunohistokimyasal boyanma paternlerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_09 Beyaz Küre Neoplazileri-2	
Prekürsör B hücreli ve T hücreli neoplazilerin isimlerini, görülen önemli moleküler değişiklikleri, histopatolojik özelliklerini, immunohistokimyasal boyanma paternlerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Periferik T hücreli ve NK hücreli lenfomaların isimlerini, görülen önemli moleküler değişiklikleri, histopatolojik özelliklerini, immunohistokimyasal boyanma paternlerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Hodgkin lenfomanın alt tiplerini, etyopatogenezi, histopatolojik ve klinik özelliklerini söyler	Bilgi
PAT_10 Kırmızı Küre Neoplazileri	
Akut myeloid lösemi, myelodisplastik sendrom ve myeloproliferatif bozuklukların tanımını yapar ve gelişimde rol oynayan etyolojik faktörlerini söyler	Bilgi
Akut myeloid lösemi tiplerini sayar ve görülen önemli moleküler değişiklikleri söyler	Bilgi
Akut myeloid lösemi tiplerinde görülen histopatolojik bulguları söyler	Bilgi
Myelodisplastik sendromlardaki moleküler patogenezi açıklar ve histopatolojik bulguları söyler	Bilgi
Myeloproliferatif bozukluk tiplerini, görülen önemli moleküler değişiklikleri ve histopatolojik bulguları söyler	Bilgi
PAT_11 Plazma Hücre Diskrezileri	
Plazma hücre diskrezilerinin tanımı ve genel özelliklerini söyler	Bilgi
Plazma hücre diskrezilerini sayar	Bilgi
Plazma hücre diskrezilerinde görülen önemli moleküler değişiklikleri söyler	Bilgi



Plazma hücre diskretilerinde görülen histopatolojik bulguları söyler ve klinik tabloları ile ilişkilendirir	Bilgi
PED_04 Çocukluk çağı anemilerine yaklaşım 1	
Çocukluk çağında aneminin tanımını yapar	Bilgi
Çocuklarda anemileri morfolojik olarak sınıflandırır	Bilgi
Aneminin belirtilerini etyolojiye göre sayar	Bilgi
Aneminide görülebilecek klinik bulgularını sıralar	Bilgi
Anemik çocuğun klinik özelliklerine göre ayırıcı tanısını yapabilmeli	Bilgi
PED_05 Çocukluk çağı anemilerine yaklaşım 2	
Demir eksikliği anemisi tanımlar	Bilgi
Demir eksikliği anemisi nedenlerini sayar	Bilgi
Demir eksikliği laboratuvar bulgularını yorumlar	Bilgi
Demir eksikliğini önlemeye yönelik yaklaşımları açıklar	Bilgi
PED_06 Çocuklarda karın ağrısına yaklaşım	
Çocuklarda karın ağrısı nedenlerini sayar	Bilgi
Karın ağrısına eşlik eden semptomları sorgular	Bilgi
Karın ağrısında etyolojiye göre destekleyen laboratuvar tetkiklerini sayar	Bilgi
Cerrahi karın ağrısının ayırımını yapar	Bilgi
FAR_1 Hematopoetik ilaçlar	
Anemi tedavisinde kullanılan ilaçları ve yan etkilerini sayar	Bilgi
Diğer hematopoetik ilaçları, etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Diğer hematopoetik ilaçların önemli yan etkilerini ve tedavideki endikasyonlarını sayar.	Bilgi
FAR_2 Antineoplastik ilaçlar-1	
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_3 Antineoplastik ilaçlar-2	
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	Bilgi
BİO_5 Anemi ve Hemostaz Testleri	
Anemi tanısında kullanılan testleri tanımlar ve anlatır	Bilgi
Hemostatik testleri sayar ve hastalıklardaki durumunu açıklar	Bilgi
TIB_GEN_01 Hemoglobinopatilerin genetiği	
Talesemi kalıtımını öğrenir	Bilgi
Globin genin kromozomal lokalizasyonunu ve fonksiyonunu öğrenir	Bilgi
Alfa ve beta talesemi etkeni mutasyon tiplerini kavrar	Bilgi
Hemoglobin tiplerini öğrenir	Bilgi
Embriyonal, fetal ve yetişkin dönem globin genlerini ve fonksiyonlarını kavrar	Bilgi



2020-2021 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-2- 3. HAFTA
30 KASIM-04 ARALIK 2020

3. HAFTA	30 Kasım 2020 Pazartesi	01 Aralık 2020 Salı	02 Aralık 2020 Çarşamba	03 Aralık 2020 Perşembe	04 Aralık 2020 Cuma
08:30-09:15	FAR_04 Antineoplastik ilaçlar-3 (Dr.C.Sılan)	FAR_06 İmmünomodülatör İlaçlar-1 (Dr.C.Sılan)	FAR_02 Antineoplastik ilaçlar-1 (Dr.C.Sılan)	FAR_08 Mide asit fazlalığı, peptik ülser, ve gastroözefagial reflü tedavisinde kullanılan ilaçlar-1 (Dr.C.Sılan)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	FAR_05 Antineoplastik ilaçlar-4 (Dr.C.Sılan)	FAR_07 İmmünomodülatör İlaçlar-2 (Dr.C.Sılan)	FAR_03 Antineoplastik ilaçlar-2 (Dr.C.Sılan)	FAR_09 Mide asit fazlalığı, peptik ülser, ve gastroözefagial reflü tedavisinde kullanılan ilaçlar-2 (Dr.C.Sılan)	FAR_10 Antidiyareikler, Laksatif ve pürgatifler-1 (Dr.C.Sılan)
10:30-11:15	PAT_12 Oral Kavite ve Tükürük Bezi Patolojisi (Dr. N. Kılınç)	PAT_14 Mide Hastalıkları Patolojisi-1 (Dr. N. Kılınç)	DAH_17 Fonksiyonel Barsak Hastalıkları (Dr. Y. Beyazıt)	PAT_18 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları-3 (Dr. N. Kılınç)	FAR_11 Antidiyareikler, Laksatif ve pürgatifler-2 (Dr.C.Sılan)
11:30-12:15	PAT_13 Özefagus Hastalıkları Patolojisi (Dr. N. Kılınç)	PAT_15 Mide Hastalıkları Patolojisi-2 (Dr. N. Kılınç)	DAH_18 Kronik İshalli Hastaya yaklaşım (Dr. Y. Beyazıt)	PAT_19 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları-4 (Dr. N. Kılınç)	G.CER_2 Barsak tıkanmaları, ince barsak cerrahi hastalıkları (Dr. Ş. Taş)
13:30-14:15	PRATİK-2 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	PAT_16 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları-1 (Dr. N. Kılınç)	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-3 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	PRATİK-2 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	PAT_17 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları-2 (Dr. N. Kılınç)	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-3 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	FAR_12 Emetik ve antiemetikler (Dr.C.Sılan)
15:30-16:15	PRATİK-2 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	PED_07 Çocuklarda gastrointestinal sistemin paraziter hastalıklarına yaklaşım (Dr. T. Çelik)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-3 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	FAR_13 İnflamatuvar barsak hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar (Dr.E. Tekeş)
16:30-17:15	PRATİK-2 (MESLEKSEL BECERİ)) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-3 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



FAR_04 Antineoplastik ilaçlar-3	
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_05 Antineoplastik ilaçlar-4	
Gruptaki ilaçları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkileri, tedavideki endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_06 İmmünomodülatör ilaçlar-1	
İmmünoşüpresif ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını, ana terapötik endikasyonlarını, yan tesirlerini sayar.	Bilgi
İmmünoştimülanları ve farmakolojik özelliklerini sayar	Bilgi
FAR_07 İmmünomodülatör ilaçlar-2	
İmmünoşüpresif ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını, ana terapötik endikasyonlarını, yan tesirlerini sayar.	Bilgi
İmmünoştimülanları ve farmakolojik özelliklerini sayar	Bilgi
FAR_08 Mide asit fazlalığı, peptik ülser, ve gastroözefagial reflü tedavisinde kullanılan ilaçlar-1	
Bu grup ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar	Bilgi
FAR_09 Mide asit fazlalığı, peptik ülser, ve gastroözefagial reflü tedavisinde kullanılan ilaçlar-2	
Bu grup ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar	Bilgi
FAR_10 Antidiyarekter, Laksatif ve pürgatifler-1	
Bu grup ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar	Bilgi
FAR_11 Antidiyarekter, Laksatif ve pürgatifler-2	
Bu grup ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar	Bilgi
FAR_12 Emetik ve antiemetikler	
Bu grup ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar	Bilgi
FAR_13 İnflamatuvar barsak hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçlar	
Bu grup ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar	Bilgi
PAT_12 Oral Kavite ve Tükrük Bezi Patolojisi	
Diş ve diş çevresi dokuların hastalıklarının tanımını yapar	Bilgi
Odontojenik kistler ve tümörlerin isimlerini ve patogenezi söyler	Bilgi
Oral kavitenin enfeksiyöz hastalıklarının etyolojisi, patogenezi ve histopatolojik bulgularını söyler	Bilgi
Oral kavitenin prekanseröz ve tümöral hastalıklarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Tükrük bezlerinin nonneoplastik hastalıklarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Neoplastik tükrük bezi hastalıklarının, etyolojilerini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_13 Özefagus Hastalıkları Patolojisi	
Özefagusun konjenital anomalilerini ve diafragmatik herni türlerini sayar	Bilgi
Akalazyanın etyolojisi ve patofizyolojisini açıklar	Bilgi
Özefajitlerin sınıflamasını, etyolojileri, patogenezi, histopatolojik bulgularını açıklar	Bilgi
Barrett özefagusunun etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Özefagial varislerin etyolojisi ve patofizyolojisini açıklar	Bilgi
Özefagial tümörlerin histopatolojik türlerini sayar	Bilgi
Özefagial tümör türlerinin etyolojileri, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler; tümörlerde evrelendirme için önemli histopatolojik bulgularını söyler	Bilgi
PAT_14 Mide Hastalıkları Patolojisi 1	
Akut gastrik ülser etyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi



Kronik gastrit türlerini ve etyolojilerini söyler	Bilgi
Kronik gastrit türlerinin ülserin patofizyolojisini, histopatolojik bulgularını söyler; klinik bulgular ve komplikasyonlar ile ilişkilendirir	Bilgi
Hipertrofik gastropati türlerini, etyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_15 Mide Hastalıkları Patolojisi 2	
Gastrik polip türlerini, etyolojisini, patogenezi ve histopatolojik bulgularını sayar	Bilgi
Gastrik tümörlerin histolojik türlerini sayar	Bilgi
Epitelial gastrik tümörlerin etyolojileri, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Epitelial gastrik tümörlerde evrelendirme için önemli histopatolojik bulguları söyler	Bilgi
Gastrik polip türlerini, etyolojisini, patogenezi ve histopatolojik bulgularını sayar	Bilgi
PAT_16 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 1	
İnce ve kalınbarsağın konjenital anomalilerini, etyolojilerini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
İntestinal obstrüksiyon yapan durumların etyolojilerini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
İskemik barsak hastalığının tanımını, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Hemoroidin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_17 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 2	
Malabsorbsiyon ve diare yapan hastalıkları sayar	Bilgi
Malabsorbsiyon ve diare yapan hastalıkların etyolojisi, patofizyolojisi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Sigmoid divertikülün etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Akut apandisit etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_18 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 3	
Enfeksiyöz enterokolitlerin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Enflamatuvar barsak hastalıklarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Ülseratif kolit, Crohn hastalığı ve indeterminate kolit farkları ve benzerliklerini sayar	Bilgi
PAT_19 İnce ve Kalınbarsak Hastalıkları Patolojisi 4	
Hiperplastik polip ve neoplastik poliplerini histopatolojik özelliklerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
İnce ve kalın barsak polipleri ile seyreden ailesel sendromları, etyolojileri, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler	Bilgi
İnce ve kalınbarsak adenokarsinomlarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını, evrelendirme için önemli histopatolojik bulguları söyler	Bilgi
Apendiks tümörlerini, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
DAH_15 Gastroözofageyal reflü hastalığı	
Gastroözofageyal reflü hastalığını tanımlar	Bilgi
Reflünün oluşum mekanizmalarını sayar	Bilgi
Reflü semptomlarını açıklar	Bilgi
Reflüye yol açan nedenleri açıklar	Bilgi
Tanı yöntemlerini açıklar	Bilgi
Tedavi hedeflerini açıklar	Bilgi
DAH_16 Peptik ülser ve Helikobakter pylori	
Peptik ülseri tanımlar	Bilgi
Peptik ülser semptomlarını özetler	Bilgi
Peptik ülser patogenezi, histopatolojik bulgularını açıklar	Bilgi
Peptik ülsere yol açan nedenleri açıklar	Bilgi
Peptik ülser tanı yöntemlerini sıralar	Bilgi
Tıbbi tedavi hedeflerini açıklar	Bilgi
Helikobakter pylori ile ilgili hastalıkları açıklar	Bilgi
Helikobakter pylori tanı yöntemlerini açıklar	Bilgi
DAH_17 Fonksiyonel barsak hastalıkları	
Fonksiyonel barsak hastalığı tanımını yapar	Bilgi
Fonksiyonel barsak hastalığı epidemiyolojisini ve patofizyolojisini anlatır	Bilgi
Semptom ve bulgularını açıklar	Bilgi
Alarm semptomlarını sayar	Bilgi
Tedavideki temel yaklaşımları bilir	Bilgi
Gerektiğinde motilite çalışmalarını önerebileceklerdir.	Bilgi
DAH_18 Kronik ishalleri hastaya yaklaşım	
Kronik ishalleri hastada etyolojik faktörleri sayar	Bilgi
Ayırıcı tanıdaki hastalıkları sayar	Bilgi
Kronik ishal sebebi olabilecek hastalıkların tanısında kullanılan yöntemleri açıklar	Bilgi
Etyolojiye yönelik tıbbi yaklaşım algoritmalarını sayar	Bilgi
G.CER_2 Barsak tıkanmaları, ince barsak cerrahi hastalıkları	
Barsak tıkanmalarının semptomlarını açıklar	Bilgi
Barsak tıkanmalarının tanı yöntemlerini açıklar	Bilgi



Barsak tıkanmalarında ameliyat endikasyonlarını açıklar

Bilgi

İnce barsak cerrahi hastalıklarını açıklar

Bilgi

İnce barsak cerrahi komplikasyonlarını açıklar

Bilgi

PED_07 Çocuklarda gastrointestinal sistemin paraziter hastalıklarına yaklaşım

Çocuklarda GİS'in paraziter hastalıklarının klinik bulgularını sıralar

Bilgi

Çocuklukta GİS'in paraziter hastalıklarının ayırıcı tanısını yapar

Bilgi



2020-2021 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-2- 4. HAFTA
07-11 ARALIK 2020

4. HAFTA	07 Aralık 2020 Cuma	08 Aralık 2020 Cuma	09 Aralık 2020 Cuma	10 Aralık 2020 Cuma	11 Aralık 2020 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_19 Sarılıklı Hastaya Yaklaşım (Dr. Y. Beyazıt)	PAT_22 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-3 (Dr. U. Usta-Trakya)	PAT UYG_01 Grup 1 (Dr. N. Kılınc)
09:30-10:15	FAR_14 NSAİ 'ler-1 Asetilsalik asit (Dr.E.Tekeş)	FAR_17 Antihistaminikler-1 (Dr.C.Sılan)	DAH_20 Karaciğer Sirozu-1 (Dr. Y. Beyazıt)	PAT_23 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-4 (Dr. U. Usta-Trakya)	PAT UYG_01 Grup 2 (Dr. N. Kılınc)
10:30-11:15	FAR_15 NSAİ 'ler-2 ve Diğerleri (Dr.E.Tekeş)	FAR_18 Antihistaminikler-2 (Dr.C.Sılan)	DAH_21 Karaciğer Sirozu-2 (Dr. Y. Beyazıt)	FAR_20 Otakoidler-2 Prostaglandinler (Dr.E.Tekeş)	PAT UYG_01 Grup 3 (Dr. N. Kılınc)
11:30-12:15	FAR_16 NSAİ 'ler-3 DMARD'lar ve Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar (Dr.E.Tekeş)	FAR_19 Otakoidler -1 Lökotrienler (Dr.E.Tekeş)	DAH_22 Portal hipertansiyon ve komplikasyonları (Dr. Y. Beyazıt)	FAR_21 Otakoidler-3 Kininler (Dr.C.Sılan)	PAT UYG_01 Grup 4 (Dr. N. Kılınc)
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	PED_08 Çocuklarda sağlıklı beslenme ilkeleri 1 (Dr. H.Aylanç)	PED_10 Çocuklarda beslenme yetersizliği, malnütrisyon ve ilişkili hastalıklar 1 (Dr. H.Aylanç)	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-4 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	PED_09 Çocuklarda sağlıklı beslenme ilkeleri 2 (Dr. H.Aylanç)	PED_11 Çocuklarda beslenme yetersizliği, malnütrisyon ve ilişkili hastalıklar 2 (Dr. H.Aylanç)	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-4 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	PAT UYG_01 Grup 5 (Dr. N. Kılınc)
15:30-16:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_20 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-1 (Dr. U. Usta-Trakya)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-4 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	PAT UYG_01 Grup 6 (Dr. N. Kılınc)
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_21 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-2 (Dr. U. Usta-Trakya)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-4 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



FAR_14 NSAİ 'ler-1 Asetilsalik asit	
Antiinflamatuvar ilaçları, etki mekanizmalarını ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Antiinflamatuvar ilaçları ve önemli yan etkilerini, tedavi endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_15 NSAİ 'ler-2 Diğerleri	
Antiinflamatuvar ilaçları, etki mekanizmalarını ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Antiinflamatuvar ilaçları ve önemli yan etkilerini, tedavi endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_16 NSAİ 'ler-3 DMARD'lar ve Gut tedavisinde kullanılan ilaçlar	
Antiinflamatuvar ilaçlar arasında DMARD'ları, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkilerini, tedavi endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_17 Antihistaminikler-1	
Antihistaminikleri sınıflandırır,	Bilgi
Her grubun farmakolojik etkilerini ve etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan tesirlerini, tedavi endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_18 Antihistaminikler-2	
Antihistaminikleri sınıflandırır,	Bilgi
Her grubun farmakolojik etkilerini ve etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan tesirlerini, tedavi endikasyonlarını sayar	Bilgi
FAR_19 Otakoidler-1 Lökotrienler	
Otakoid tanımını yapar,	Bilgi
Membran fosfolipidlerinden sentez edilerek salıverilen organizmadaki otakoidlerin sentezini, sentezi arttıran durumları çeşitlerini ve oluşturdukları biyolojik yanıtları sayar	Bilgi
FAR_20 Otakoidler-2 Prostaglandinler	
Organizmadaki prostaglandin sentezini, sentezi arttıran durumları çeşitlerini ve oluşturdukları biyolojik yanıtları sayar,	Bilgi
Fizyolojik etkilerini, katıldığı fizyopatolojik süreçleri ve inhibisyonları sonucu meydana gelen etkileri sayar	Bilgi
FAR_21 Otakoidler-3 Kininler	
Organizmadaki kininlerin sentezini, sentezi arttıran durumları çeşitlerini ve oluşturdukları biyolojik yanıtları sayar	Bilgi
PED_08 Çocuklarda sağlıklı beslenme ilkeleri 1	
Çocuk yaş gruplarına göre beslenme ilkelerini açıklar	Bilgi
Anne sütünün özelliklerini ve anne sütü ile beslenmenin temel ilkelerini açıklar	Bilgi
Süt çocuğu beslenme özelliklerini sıralar	Bilgi
Okul çocuğu sağlıklı beslenme ilkelerini sıralar	Bilgi
PED_09 Çocuklarda sağlıklı beslenme ilkeleri 2	
Adolesan grubunun beslenme ilkelerini sıralar	Bilgi
Beslenme bozukluklarını tanımlar	Bilgi
Sağlıksız beslenmenin etkilerini açıklar	Bilgi
Her yaş grubunun beslenme değerlendirme değerlendirme yöntemlerini açıklar	Bilgi
PED_10 Çocuklarda beslenme yetersizliği, malnütrisyon ve ilişkili hastalıklar-1	
Beslenme değerlendirmesinde kullanılan tanım ve parametreleri açıklar	Bilgi
Beslenme eksikliğin akut bulgularını sayar	Bilgi
PED_11 Çocuklarda beslenme yetersizliği, malnütrisyon ve ilişkili hastalıklar-2	
Beslenme eksikliği olan çocuğun klinik değerlendirme parametrelerini açıklar	Bilgi
Beslenme eksikliğine sebep olan sık görülen hastalıkları sıralar	Bilgi
PAT_20 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-1	
Kolelithiazisin ve koledokolithiazisin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Kolesistit ve kolanjitin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Safra kesesi karsinomlarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Safra yollarının anomalilerini ve tümörlerini sayar; karaciğerin dolaşım bozukluklarını ve sebeplerini açıklar	Bilgi
Hepatik hasar paternlerinin sayar ve hepatik hasarda görülen genel histopatolojik bulguları sıralanabilmesi	Bilgi
Karaciğer yetmezliğindeki etyolojik faktörleri ve patofizyolojik mekanizmaları açıklar	Bilgi
PAT_21 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-2	
Sirozun etyolojisi, patofizyolojisini açıklar; sirozda görülen histopatolojik ve makroskopik bulguları sayar	Bilgi
Sirozda görülen klinik bulguların patofizyolojik mekanizmalarını açıklar	Bilgi
Portal hipertansiyonun etyolojisi ve patogenezi açıklar, portal hipertansiyonda görülen klinik bulgular ve patofizyolojilerini açıklar	Bilgi
Kolestaz ve herediter hiperbilirubinemi yapan hastalıkları sayar, patogenezi ve klinik bulgularını açıklar	Bilgi
Viral hepatitlerdeki hücre hasarının sebebini söyler ve viral hepatitlerin alt tiplerini morfoloji ve klinik gidişlerini açıklar	Bilgi
Akut ve kronik hepatitte görülen histopatolojik bulguları sayar	Bilgi
Karaciğerde enfeksiyon yapan bakteriyel, fungal ve parazitik etkenleri sayar ve yol açtıkları klinik tablolar ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_22 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-3	
Otoimmün hepatitlerin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve bulgularını söyler ve eşlik eden diğer otoimmün hastalıkları sayar	Bilgi
İlaç ve toksin nedenli karaciğer hasarında patofizyolojik mekanizmaları söyler, Reye sendromunda etiyolojisi, görülen histopatolojik bulguları söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi



Alkolik ve alkolik olmayan karaciğer hasarında görülen makroskopik, mikroskopik ve klinik bulguları sayar, son dönem alkolik karaciğer hasarındaki ölüm nedenlerini sıralar	Bilgi
Hemakromatozisin, Wilson hastalığının, Alfa-1 antitripsin eksikliği hastalığının etiyolojisi, görülen makroskopik, mikroskopik bulguları söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Primer biliyer sirozun ve primer sklerozan kolanjitin etiyolojisini, görülen makroskopik, mikroskopik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Preeklampsi, eklampsi, HELLP sendromunun, gebeliğin yağlı karaciğeri ve intrahepatik kolestazında görülen makroskopik ve mikroskopik bulguları söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
PAT_23 Hepatopankreatikobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi-4	
Karaciğerin nodüler hastalıklarını sayar; malign ve benign tümörlerini sınıflandırır, karaciğerin neoplazilerinin etiyolojik, patogenetik, klinik, makroskopik ve mikroskopik özelliklerini açıklar	Bilgi
Konjenital pankreas hastalıklarının isimleri ve tanımlarını söyler	Bilgi
Kistik fibrozisin etiyolojisi, patofizyolojisi ve klinik yansımalarını açıklar	Bilgi
Akut ve kronik pankreatitlerin etiyolojik faktörleri, patofizyolojik mekanizmaları, makroskopik ve mikroskopik özelliklerini söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	Bilgi
Ekzokrin pankreasın benign, premalign ve malign lezyonlarının etiyolojik faktörlerini, demografik özelliklerini, patogenezini, makroskopik ve mikroskopik özelliklerini söyler	Bilgi
DAH_19 Sarılıklı hastaya yaklaşım	
Sarılığın çeşitlerini açıklar	Bilgi
Bilirubin metabolizmasını açıklar	Bilgi
Sarılığın görüldüğü durumları sayar	Bilgi
Bilirubin metabolizmasının bozukluklarını anlatır	Bilgi
Sarılık yapan karaciğer ve safra yolları dışı nedenlerini sayar	Bilgi
Sarılıklı hastaya tanısasal yaklaşımı sayar	Bilgi
DAH_20 Karaciğer Sirozu-1	
Karaciğer sirozu tanımını yapar	Bilgi
Epidemiyolojisi ve patofizyolojisini anlatır	Bilgi
Etyolojik, morfolojik ve klinik özelliklerini sayar	Bilgi
DAH_21 Karaciğer Sirozu-2	
Semptom ve bulgularını tarif eder	Bilgi
Tanısını ve ayırıcı tanısını yapar	Bilgi
DAH_22 Portal hipertansiyon ve komplikasyonları	
Portal hipertansiyon tanımını yapar	Bilgi
Patofizyolojisini açıklar	Bilgi
Etyolojik ve klinik özelliklerini sayar	Bilgi
Portal hipertansiyon komplikasyonlarını sayar	Bilgi
PAT_UYG_1	
Barret özefagusun mikroskopik görüntüsünü tanıır	Bilgi
Özefagusun skuamöz hücreli karsinom ve adenokarsinomunun mikroskopik görüntüsünü tanıır	Bilgi
Midede intestinal metaplazinin mikroskopik görüntüsünü tanıır	Bilgi
Mide adenokarsinomunun mikroskopik görüntüsünü tanıır	Bilgi
Kolon ve ince barsak tümörlerinin makroskopik ve mikroskopik olarak tanıır	Bilgi
Kolon ve ince barsak tümörlerinde makroskopik ve mikroskopik olarak patolojik evrelendirmeyi yapar	Bilgi



2020-2021 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-2- 5. HAFTA
14-18 ARALIK 2020

5. HAFTA	14 Aralık 2020 Pazartesi	15 Aralık 2020 Salı	16 Aralık 2020 Çarşamba	17 Aralık 2020 Perşembe	18 Aralık 2020 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_23 Hepatomegalili Hastaya Yaklaşım (Dr. Y. Beyazıt)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT UYG_02 Grup 6 (Dr. Y.Adalı)
09:30-10:15	BK_6 Karaciğer fonksiyon testleri ve sarılık 1 (Dr. DU Cakir)	FAR_22 Karaciğer ve safra kanalı ilaçları, Sindirim sistemine yardımcı diğer ilaçlar (Dr.C.Sılan)	FAR_24 Peptik Ülser Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT UYG_02 Grup 5 (Dr. Y.Adalı)
10:30-11:15	BK_7 Karaciğer fonksiyon testleri ve sarılık 2 (Dr. DU Cakir)	FAR_23 ÜSYE'de Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı	FAR_25 Diyare ve Konstipasyonda Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT UYG_02 Grup 4 (Dr. Y.Adalı)
11:30-12:15	BİO_8 Klinik Enzimoloji (Dr. DU Cakir)	ENF_01 Akut viral hepatitlere yaklaşım	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT UYG_02 Grup 3 (Dr. Y.Adalı)
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	G.CER_3 Safra kesesi ve safra yollarının cerrahi hastalıkları (Dr. Ş. Taş)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-5 ((MESLEKSEL BECERİ)) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	G.CER_04 Pankreatit, akut-kronik (Dr. Ş. Taş)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-5 ((MESLEKSEL BECERİ)) /Olgu Tartışması-2	PAT UYG_02 Grup 2
15:30-16:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-5 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	PAT UYG_02 Grup 1
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK-5 (MESLEKSEL BECERİ) /Olgu Tartışması-2	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



DAH_23 Hepatomegalili hastaya yaklaşım	
Hepatomegali yapan sebepleri sayar	Bilgi
Hepatomegalide ayırıcı tanıları sayar	Bilgi
Hepatomegalide klinik ve laboratuvar bulgularını sayar	Bilgi
ENF_01 Akut viral hepatitlere yaklaşım	
Olgu üzerinde – Akut Viral hepatit A 'ya yaklaşımı yapar	Bilgi
Olgu üzerinde- Akut hepatit B enfeksiyonuna yaklaşım yapar	Bilgi
Akut Viral hepatit B'de tanı testlerini açıklar	Bilgi
Akut Viral B'de hepatitlerde laboratuvar takibinde kullanılan testleri, örnekleri ile açıklar	Bilgi
Hepatit A ve B'de aşılamaı açıklar	Bilgi
BIO_6 Karaciğer fonksiyon testleri ve sarılık 1	
Karaciğerin tüm fonksiyonlarını açıklar	Bilgi
Akut faz proteinlerini sınıflar	Bilgi
Protein elektroforezini ve hastalıklardaki elektroforetik değişiklikleri açıklar	Bilgi
Paraproteinleri açıklar	Bilgi
BIO_7 Karaciğer fonksiyon testleri ve sarılık 2	
Karaciğer hücre harabiyetini ve sentez fonksiyonunu gösteren testleri açıklar	Bilgi
Karaciğer disfonksiyonunu belirleyen testleri anlatır	Bilgi
Karaciğer hastalıklarının etiolojisini belirleyen testleri açıklar	Bilgi
Karaciğer fonksiyon testlerinin sonuçlarının değerlendirir	Bilgi
Bilirubin metabolizmasını ve bilirubin çeşitlerini açıklar	Bilgi
BIO_8 Klinik Enzimoloji	
Enzim düzeylerinin ölçümü için uygun biyolojik materyalleri açıklar	Bilgi
Kan enzim düzeylerini etkileyen faktörleri açıklar	Bilgi
Klinik enzimolojide kullanılan enzim ölçüm yöntemlerini açıklar	Bilgi
Kan enzim düzeylerinin ölçümünde dikkat edilecek durumları açıklar	Bilgi
Kanda ölçülen enzimlerin fizyolojik ve patolojik düzeylerini karşılaştırarak açıklar	Bilgi
Klinik enzimolojide tanıda kullanılan testleri dokulara ve patolojilere göre açıklar	Bilgi
Klinikte sık kullanılan testleri tanımlar ve hastalık durumlarında değişimleri hakkında değerlendirme	Bilgi
FAR_22 Karaciğer ve safra kanalı ilaçları, Sindirim sistemine yardımcı diğer ilaçlar	
Bu grup ilaçları sınıflandırır,	Bilgi
Etki mekanizmalarını sayar,	Bilgi
Farmakolojik ve farmakokinetik özelliklerini sayar,	Bilgi
Yan etkilerini ve kullanıldıkları durumları sayar	Bilgi
FAR_23 ÜSYE'de Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı	
İlgili hastalık için problemleri anlayarak tedavi stratejisi geliştirir,	Bilgi
Stratejiye uygun ilaçları etkililik ve güvenlilik değerlendirmesi yaparak seçer	Bilgi
FAR_24 Peptik Ülser Tedavisinde Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı	
İlgili hastalık için problemleri anlayarak tedavi stratejisi geliştirir,	Bilgi
Stratejiye uygun ilaçları etkililik ve güvenlilik değerlendirmesi yaparak seçer	Bilgi
FAR_25 Diyare ve Konstipasyonda Akılcı İlaç Kullanımı Yaklaşımı	
İlgili hastalık için problemleri anlayarak tedavi stratejisi geliştirir,	Bilgi
Stratejiye uygun ilaçları etkililik ve güvenlilik değerlendirmesi yaparak seçer	Bilgi
G.CER_3Safra kesesi ve safra yollarının cerrahi hastalıkları	
Safra yolları hastalıklarının semptomlarını açıklar	Bilgi
Safra yolları hastalıklarında cerrahi veya medikal yaklaşım açıklar	Bilgi
Safra yolları hastalıklarında uygulanan cerrahi yöntemleri açıklar	Bilgi
Safra yolları hastalıklarında uygulanan medikal yöntemleri açıklar	Bilgi
Safra yolları hastalıklarına yapılan girişimlerde olabilen komplikasyonları açıklar	Bilgi
G.CER_4 Pankreatit, akut-kronik	
Akut pankreatiti tanımlar, fizyopatolojisini açıklar	Bilgi
Akut pankreatit semptomlarını açıklar	Bilgi
Akut pankreatit muayene bulgularını açıklar	Bilgi
Kronik pankreatit semptomlarını açıklar	Bilgi
Kronik pankreatit muayene bulgularını açıklar	Bilgi
MB_04 Batın Muayenesi	
karın muayene yöntemlerini tanımlar	Bilgi
batın değerlendirmesinde kullanılan fizik muayene basamaklarının (inspeksiyon, oskültasyon, perküsyon, palpasyon) sırasını sayar	Beceri
işlem basamaklarını doğru sırayla uygular	Beceri
Batın palpasyonunun nasıl yapıldığını ve kaç tip palpasyon olduğunu tanımlar	Beceri
Batında hangi durumlarda oskültasyon yapıldığını ve bulgularını tanımlar	Beceri
MB_05 Zor Hastaya Yaklaşım	
Zor hastayı yönetme stratejilerini açıklar, simüle uygulamalarda iletişim becerilerini kullanarak zor hastayı yönettiğini gösterir	Beceri

**OLG_02 Karın Ağrısı, karın ağrılı hastaya yaklaşım**

Karın ağrısı ile gelen hastaya şikayetine yönelik sorular sorar	Bilgi
Karın ağrısı ile gelen hastanın ayırıcı tanısına gitmek için gerekli soruları sorar	Bilgi
Ayrıcı tanı için gereken laboratuvar tahlillerini ister	Bilgi
Ayrıcı tanı için gereken radyolojik tahlilleri ister	Bilgi
Karın ağrısı ile gelen hastanın ayırıcı tanısını yapar	Bilgi
Karın ağrısı ile gelen hastanın öntanısını koyar	Bilgi





2020-2021 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-2- 6. HAFTA
21-25 ARALIK 2020

6. HAFTA	21 Aralık 2020 Pazartesi	22 Aralık 2020 Salı	23 Aralık 2020 Çarşamba	24 Aralık 2020 Perşembe	25 Aralık 2020 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK SINAV + (Dönem 2 Kurul 2 sınavı Dönem 3 anfisinde)	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI (Dönem 1 Kurul 2 Sınavı, Dönem 3 Anfisinde)
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI		
10:30-11:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI		
11:30-12:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI		
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	TEORİK SINAV
14:30-15:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	TEORİK SINAV
15:30-16:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	TEORİK SINAV
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SINAV SORULARININ AÇIKLANMASI